



# قانون تغريد الحسون الطبيعي

## Canto campero

### التغريد الطبيعي

كتاب مترجم للغة العربية  
من قانون التغريد الطبيعي  
الإسباني



**Birdsong** تغريد الطيور

تابعنا

تواصل معنا



@birdsong2023

birdsongwild@gmail.com



Birdsong wild

ترجمة

ذ.عمر زيت



Birdsongwild2023



Birdsongwild

# قانون تغريد الحسون الطبيعي

## المحتويات

4	.....مقدمة المترجم.....
6	.....مقدمة الكتاب.....
11	.....جذاذة التحكيم لطائر الحسون الطبيعي.....
13	.....التغريد الأساسية.....
14	.....التعداد.....
16	.....التبتيب.....
17	.....بولي بولي.....
18	.....بيبليوس و طابليوس.....
21	.....الجلجل و الناقوس.....
22	.....التغريد الأساسية بالقفل.....
23	.....تغريد الجدارة.....
23	.....تشباط أو الأبوين.....
25	.....الحصور و التخاصيم.....
27	.....الطرق والتزيين.....
32	.....بيشيادا.....
33	.....تغريد النهاية بالقفل.....
34	.....الأقفال.....
35	.....تيتيتيشيو.....
37	.....تشاسيس.....
38	.....ديرابي بالبين.....
38	.....تيمبرادة.....
39	.....توريادة.....
40	.....تغريد أخرى لأغرودة النهاية.....
41	.....تغريد أخرى للحسون.....
41	.....التمزاق و الرخادا.....
42	.....الخوف.....
42	.....أغرودة النهاية برووتشيو.....

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

43	.....جمل مركبة بالقفل تشيو أو بين
44	.....جمل مركبة بدون قفل
45	.....نظرية الحكم
45	.....الأخطاء
46	.....ميسيد، التغريد النظيف
47	.....الكناري
48	.....الخضري، التفاحي أو الدوري
48	.....تبرير و تبيات
49	.....سنونو و الربيعية
49	.....أخطاء أغرودة النهاية
50	.....أخطاء القفل
50	.....تغريد مخالفة، أخرى
51	.....الخاتمة

# قانون تغريد الحسون الطبيعي

## مقدمة المترجم

### بسم الله الرحمن الرحيم

إنه لمن دواعي سروري أن أقدم إلى القارئ العربي هذا الكتاب، الذي يُعدُّ أحد الأعمال البارزة في مجاله تغريد الحسون. لقد جاء هذا الكتاب ثمرة سنوات طويلة من البحث والجهد، ليقدم لنا رؤى ومعارف شاملة حول [تغريد الحسون]. أثناء ترجمتي لهذا العمل، حرصت على نقل الأفكار والمفاهيم بأكبر قدر من الدقة والأمانة، مع مراعاة وضوح النص وسهولة فهمه للقارئ العربي. وقد تطلّب ذلك في بعض الأحيان شرح مصطلحات أو مفاهيم ربما تكون جديدة على بيئتنا الثقافية. لذلك أضفت بعض الهوامش التوضيحية حيثما اقتضت الحاجة، دون أن أخلّ بالنص الأصلي أو أباعد عن روحه.

ولا يخفى على القارئ أن الترجمة ليست مجرد نقل كلمات من لغة إلى أخرى، بل هي جسر ثقافي يعبر من خلاله الفكر والمعرفة. ومن هذا المنطلق سعت إلى الحفاظ على الروح الأدبية والعلمية للنص، مع الحفاظ على المعاني الدقيقة التي قصد هذا الكتاب إيصالها.

وفي الختام، أتمنى أن يجد القارئ في هذا الكتاب إضافة قيّمة إلى معرفته، وأن يكون محفزاً له للتعمّق في هذا المجال.

ومن باب العرفان بالجميل؛ أتقدم بالشكر لكل من ساعدني في إتمام هذا العمل، سواء من خلال مراجعة النصوص أو تقديم النصائح. فإن وفقت في عملي، فهو بفضل الله أولاً، ثم بفضل هذا القانون الإسباني المحكم الذي أتاح لنا فرصة الاطلاع على هذه الأفكار القيمة. وإن كانت هناك أخطاء أو قصور، فهي بلا شك مني، وأرجو من القارئ الكريم التنبيه إليها لتجنبها مستقبلاً.

## تعريف بالكتاب وبالاتحاد الملكي الإسباني للصيد:

### بطاقة الكتاب المترجم

اسم الكتاب: التغريد الطبيعي (Enciclopedia de Silvestrismo 2014) canto campero

موضوع هذا الكتاب المترجم هو "قانون تغريد الحسون الطبيعي" الذي يهدف إلى تنظيم وتحقيق الاستدامة في المسابقات المتعلقة بتغريد الحسون الطبيعي. يعرض الكتاب القواعد والأسس التي يجب اتباعها في المسابقات، ويعتمد على توضيح الأنماط الصحيحة والمقبولة لتغريد الحسون. والهدف من هذا الكتاب هو الحفاظ على أصالة الأصوات والتغريد الطبيعي لهذه الطيور، وتنظيم هذه الأنشطة بما يتماشى مع المعايير البيئية والقانونية لحمايتها.

فهذا الكتاب يعتبر فصلاً ضمن (موسوعة تغريد الطيور البرية 2014) التي تهدف إلى تعزيز فهم عشاق الطيور المغردة للتغريد المختلفة وتقديم مرجع رسمي لبعض أنواع الطيور المستهدفة في هذا المجال الفني التقليدي.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

حيث تحتوي هذه الموسوعة على وصف دقيق ومفصل لقانون تغريد الطيور المستهدفة في هذا الفن، بما في ذلك:

- الحسون النظيف (Jilguero Limpio)
- الحسون الطبيعي (Jilguero Campero)
- التفاحي (Pardillo)
- الخضري (Verderón)

**الاتحاد الملكي الإسباني للصيد** / موقع جامعة الاتحاد الإسباني: <https://fecaza.com>

الاتحاد الملكي الإسباني للصيد (Real Federación Española de Caza) هو الهيئة الرسمية المسؤولة عن تنظيم وإدارة أنشطة الصيد في إسبانيا. يهدف الاتحاد إلى تعزيز ممارسات الصيد المستدامة والمسؤولية، مع الحفاظ على التراث الثقافي المرتبط بالصيد. يشمل ذلك تنظيم المسابقات والبطولات، وتوفير التدريب والتأهيل للصيادين، والتعاون مع الجهات المعنية لضمان حماية البيئة والتنوع البيولوجي.

### مدخل الترجمة:

في هذه الترجمة، حرصت على الحفاظ قدر الإمكان على التنسيق والترتيب الأصليين، مع الالتزام بنقل المعنى بما يتناسب مع السياق. وفي حال تعدد ترجمة بعض الكلمات، استخدمت المصطلحات الشائعة بين هواة والمختصين كما هو متعارف عليه في المغرب.

### كشف المصطلحات:

❖ **الحسون الطبيعي (jilguero campero)** : حسون يغرد بنبرة بريّة طبيعية مع احترام قانون هذا الفصل.

❖ **ذاكرة طائر الحسون (repertorio del jilguero)**: ذاكرة الحسون تشير إلى مجموعة التغاريد التي يمكن لطائر الحسون أدائها أثناء تغريده. تشمل هذه الذاكرة مجموعة من التغاريد الأصلية التي يستخدمها الحسون للتواصل مع الطيور الأخرى، وجذب الشريك، وإعلان حدود منطقته. تتنوع هذه التغاريد بين تغاريد قصيرة وبسيطة، وأخرى أكثر تعقيداً، وقد يتعلم الحسون تغاريد جديدة من الطيور الأخرى؛ إذا تعرض لها في بيئته.

❖ **الهجين (mixto)**: هو نوع من التزاوج بين نوعين مختلفين من الطيور، حيث ينتج عن هذا التزاوج طائر هجين يُعرف باسم هجين الحسون والكناري. يعتبر هذا النوع من التزاوج شائعاً في تربية الطيور لأغراض تحسين التغريد ولا يسمح في مسابقات هذا النمط من تغريد الحسون إلا بهجين الحسون والكناري.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

- ❖ **مقطع (sílabas):** يتكون من حرف علة وحرف هجائي. مثال "بلي"، "تي" مقطع ممكن أن يكون ضربة مثل بلي والضربة ممكن أيضا أن تتكون من مقطعين فأكثر مثل شيشيباً.
- ❖ **محاكاة الصوت (Onomatopeyas):** المحاكاة الصوتية البشرية تُستخدم للكلمات التي تشبه الأصوات الطبيعية أو الحركية للتوضيح مثل تغريد الطيور.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي للاتحاد الملكي الإسباني للصيد

### 1. المقدمة

طائر الحسون (*Carduelis Carduelis*) هو طائر متميز في التغريد منذ قرون، تجلت علاقته بالإنسان في عدد لا يحصى من الإنتاجات الفنية: التصويرية الأدبية والموسيقية...

يبلغ طوله من 12 إلى 15 سم، وطول جناحيه من 21 إلى 25 سم، ويزن حوالي 14 إلى 18 جراماً، وله منقار قصير ومخروطي؛ يستخدمه في تكسير البذور التي يتغذى عليها؛ وله وجه أحمر ساطع، أكثر كثافة وأكبر عند الذكور، وظهر بني، وجانب سفلي أبيض، وذيل أسود وأجنحة سوداء مع لون أصفر على الحواف.

هناك إثني عشر نوعاً من طائر الحسون موزعة في جميع أنحاء أوروبا، غرب آسيا وشمال غرب أفريقيا؛

( *C. c. Balcanica*، *C. c. Britannica*، *C. c. Caniceps*، *C. c. Carduelis*، *C. c. Colchica*، *C. c. Frigoris*، *C. c. Loudoni*، *C. c. niediecki*، *C. c. Paropanisi*، *C. c. Parva*، *C. c. subulata* )

حتى أن هناك طيوراً من نفس العائلة تعيش في القارة الأمريكية على سبيل المثال طائر الحسون الأمريكي أو (*Carduelis tristis*)، في إسبانيا النوع الأكثر انتشاراً هو طائر الحسون بارفا (*Carduelis Carduelis parva*)، والذي يتميز بالمناطق البنية الداكنة والتسلل البني الطفيف في المناطق البيضاء. وخلال فصل الشتاء، من الشائع أيضاً العثور على أصناف الحسون (*Carduelis*) والحسون البريطاني (*Britannica*).

وقد استمر هذا الانجذاب إلى تغريد الحسون حتى يومنا هذا من خلال تفاني العديد من الهواة الذين بسبب إعجابهم بهذه الطيور، يقومون بتدريبه على التغريد وتهجينه أو تزويجه مع طائر الكناري (*Serinus canaria*).

هناك جذابات التحكيم مختلفة لتقييم تغريد الحسون في إسبانيا، أنظر على سبيل المثال قانون الاتحاد الإسباني لثقافة الحياة البرية (*FOCSE*) أو قانون الاتحاد الملكي الإسباني للصيد (*RFEC*)، على الرغم من أن كلا القانونين لهما اختلافات عميقة في تقييم التغريد وتنقيطها، إلا أنهما يشتركان في سمة مشتركة: قبول جزء صغير فقط من ذاكرة تغريد طائر الحسون في بعض الحالات؛ كما هو الحال في قانون (*RFEC*)، يتم قبول التغريد التي يكتسبها من أنواع الطيور الأخرى على أنها صالحة.

و يُعرف قانون (*RFEC*) بين الهواة باسم تغريد الحسون النظيف (*Canto Limpio*).

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

طيور الحسون ذات التغريد الطبيعي هي: التي تمتلك التغريد الأصلي لطيور الحسون في البرية بدون حدود. ولذلك فإن كل التغاريد الخاصة لطائر الحسون سيتم تقييمها بشكل إيجابي؛ على العكس من ذلك سيتم معاقبة تلك التغاريد المأخوذة من أنواع طيور أخرى والتي تتسبب في عدم التناسق وتكسر تناغم التغريد.

يجب أن تكون الصفات الرئيسية لتغريد الحسون الطبيعي هي التنوع والوضوح في التغاريد وأقفاها، وأهم شيء عند الحكم على طائر طبيعي هو فك التغاريد المختلفة وتقسيمها وتنقيطها بشكل منفردة ومركبة. هجين طائر الحسون الطبيعي يجب أن يكون مثل طائر الحسون الطبيعي، لذلك يجب أن تكون لهما نفس الجودة في التغريد.

قانون طائر الحسون الطبيعي التابع للاتحاد الملكي للصيد الإسباني (la Real Federación Española de Caza) (RFEF). على كل حال فالقانون يؤهل تغاريد طائر الحسون على أساس التعرف بالتنوع وتقييم تغاريد الخاصة. ورغم الفروق البسيطة كذلك يوحد هذا القانون بين عدة مناطق. فالحمل الأكثر تقدماً في هذا الصدد هو عمل اتحاد مدريد، لهذا اعتمدوا عليه أساساً لتطوير قانون التغريد الطبيعي.

في إعداد هذا الكتاب، تم دمج المحاكاة الصوتية أو أصوات تغريد الحسون والتي قد تبدو بعيدة عن الصوت الأصلي. ويجب على القارئ أن يأخذ بعين الاعتبار صعوبة محاكاة تغريد الحسون في لغة الإنسان. ومع ذلك يمكن القول إن تغريد الحسون يعتمد بشكل رئيسي على خمسة حروف هجائية (b, ch, l, r, t) وثلاثة حروف العلة (a, i, o).

يشتمل قانون التغريد هذا أيضاً على تمثيلات رسومية للاختلاف في شدة الصوت المنبعث من طائر الحسون أثناء أداء التغاريد المختلفة. ليست هناك محاولة للتعرف على التغاريد المختلفة من هذه الصور، بل يتم شرح طريقة أدائها بيانياً وحروف العلة والحروف الهجائية السائدة في كل منها كوسيلة لتقييم جودتها.

في هذه الأشكال، يمثل المحور العمودي شدة الصوت ويمثل المحور الأفقي وقت الأداء. ولمزيد من الوضوح، تم تحديد أصوات المقاطع المختلفة بين الإطارات. وتتم الإشارة إلى الفترات الزمنية لكل مقطع لفظي بشرطيات. وتم تضمين النقاط في الفواصل الزمنية بين الضربات للأغرودة.

### التطور الموجز وأصل القانون:

كما ذكرنا سابقاً نظراً للاختلاف بين المناطق في تحكيم التغريد الطبيعي. مع وجود فروق بسيطة، فإنهم يتبعون منهجية مشتركة، ولهذا السبب اعتمدت دراسة التطور هذه إلى قانون اتحاد مدريد للصيد (la Federación Madrileña de Caza) (FMC).

على الرغم من أن ثقافة التغريد الطبيعي، خاصة في منطقة مدريد أقدم بكثير، إلا أنه تم إجراء مراجعة موجزة فقط لتطوير القانون في هذا القسم. ويبين الشكل 1 ورقتي التحكيم الأخيرتين لطريقة التغريد هذه. تعود جذادة التحكيم الأولى لتغريد الحسون بهذه الطريقة داخل (FMC) إلى الثمانينيات والتسعينيات (الشكل 1.أ). أما النموذج الثاني (الشكل 1.ب) فيعود تاريخه من عام 2001 وبقت متداولة إلى عام 2013.

كما ترون في الجذادة الأقدم، يتم تسمية تغاريد الحسون بالنداء (Llamada). وذلك لأن الطيور في البرية لديها تغاريد عادة ما تكون عبارة عن مزيج من الترددات القصيرة التي تكون بمثابة اتصال أو نداء لبعضها؛ أما التقييمات

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

السلبية أو العقوبات فقد تم جمعها في قسم واحد بعنوان "التغريد الذي لا يتعلق بالحسون". لذلك تم تصنيف تغريد الحسون على أنه إيجابي وتلك المعتمدة من أنواع الطيور الأخرى باعتبارها سلبية. وفيما يتعلق بالنتيجة الإيجابية، كان من الواضح أن هذا القانون حاول مكافأة تنوع التغريد، بدلاً من الاختلاف في مجموعة النداءات. من الجدير بالملاحظة أيضاً فيما يتعلق بسجل النتائج الجذابة هو السلطة التقديرية للحكم بشأن تقييم نوع معين من النداءات، مع الأقسام التي يتراوح نطاق التقييم فيها من نقطة إلى عشر نقاط أو الأقسام العامة مثل قسم التغريد المتنوعة.

وفي عام 2001؛ وبعد اجتماع حكام المناطق، تمت مراجعة ورقة النتائج الجذابة وقانون التحكيم. فتمت إضافة جمل التغريد المركبة بالقفل ومن غير قفل لتغريد الحسون، وتحديث مفهوم جديد ضمن قسم العقوبات؛ مثل خلة التغريد المخالفة في الأخطاء. فأتت التحديثات على جانب جديد في التقييم وهو التعرف على تركيب التغريد وتنقيطها إيجابياً عند أداء جمل التغريد المركبة؛ ومعاقبتها عند حدوث مخالفة فيها. الجديد أيضاً في هذا الإصدار من الجذابة هو التفريق بين التغريد البسيطة، مما يسمح لنا بالتعرف على تنوع التغريد بداخل نفس الجمل التغريدية. باحترام تنقيط كل من التغريد المنفردة المختلفة، فهناك أقل حرية في التنقيط الإيجابي، ولكن في الجمل التغريدية المركبة لها تنقيط ثابت وكذلك العقوبات.

JILGUERO CAMPERO	Puntos
Llamada de Bicheada .....	1 a 10
Llamada Torreada Real .....	1 a 8
Llamada de Bolicheada .....	1 a 6
Regaños largos .....	1 a 6
Chases rematados .....	1 a 6
Pines nítidos .....	1 a 5
Llamada de Chiboneada .....	1 a 4
Llamada de Chibilia .....	1 a 4
Llamada de Floreada .....	1 a 3
Llamada de Bibleada .....	1 a 3
Llamada de Cascabeleo .....	1 a 2
Llamada de Campanilleo .....	1 a 2
Llamada de Timbrada Fina .....	1 a 2
Fondeo .....	1 a 6
Notas Varias .....	1 a 6
Suman .....	
PENALIZACIONES .....	
Cantadas que no sean de jilguero .....	1 a 6
Suman .....	
Suman los puntos .....	
Penalización .....	
TOTAL PUNTOS .....	

(أ)

JILGUERO CAMPERO	Nº ORDEN	P	P	P	TP
CANTADA SIMPLES					
Quejas y Adornos .....	1				
Boli Boli .....	1 a 3				
Bibleos y Tableteos .....	1 a 3				
Cascabeleos y Campanilleos .....	1 a 3				
Timbradas .....	1 a 4				
Chivoneadas o Padreos .....	1 a 4				
Derrapes con Pin .....	1 a 4				
Aldabadas y Floreos .....	1 a 4				
Regaños y Pedorretas .....	1 a 6				
Chases .....	3 a 6				
Torreadas .....	3 a 8				
Bicheadas .....	3 a 8				
CANTADAS ENLAZADAS Y REMATADO EN CHIO O PIN					
ENLAZADA DE DOS CAMBIOS .....	2				
ENLAZADA DE TRES CAMBIOS .....	3				
ENLAZADA DE CUATRO CAMBIOS .....	4				
ENLAZADA DE CINCO CAMBIOS .....	5				
Suman .....					
PENALIZACIONES					
Mecida .....	8				
Cantes Acanariados, Pirreos .....	5				
Verdonadas y Camacholadas .....	5				
Golondrinadas .....	5				
Cantes discordantes, Doble remate .....	2				
Suman .....					
Suman los puntos .....					
Penalización .....					
TOTAL PUNTOS .....					

(ب)

شكل 1-1. جذابة تحكيم التغريد الطبيعي عند (FMC)



## قانون تغريد الحسون الطبيعي

على الرغم من أنه كان هناك، كما ذكرنا، أكثر من جاذبة تحكيم مختلفة، إلا أنه لم يكن هناك قانون رسمي للتحكيم صاحب للجاذبة. صحيح أن الحكام والهواة أصدروا أحكاماً شفوية حول كيفية تطبيق التنقيط على ورقة التحكيم الجاذبة، لكن مثل هذه الأحكام لم يكن لها قانون رسمي على الإطلاق. كشفت هذه الدراسة الموجزة لتطور تقييم تغريد الحسون الطبيعي عن ثلاث سمات مميزة لهذا النوع من التغريد: التنوع، والتعرف على التغريد الأساسية للحسون، وتركيب التغريد مثل الحسون في البرية. اعتمد القانون المعروض في هذا الكتاب على هذه الأسس.

### 1.2 دوافع إدراج قانون تغريد الحسون الطبيعي.

اتباعاً لمرجع منطقة مدريد، منذ المراجعة الأخيرة للقانون في عام 2001، شهد تلقين التغريد الطبيعي لطائر الحسون نمواً مذهلاً. مثال آخر هو الزيادة في عدد الأعضاء بمدريد، حيث انتقل من أقل بقليل من 800 في عام 2001 إلى أكثر من 2000 في عام 2013. في البداية بالماضي كان للتغريد الطبيعي خصائص مماثلة تقريباً للتغريد البري. إدراج التغريد المركبة في عام 2001؛ أدى إلى تقاربه مع تغريد الكوبية، المعروف أيضاً باسم تغريد الحسون النظيف (Canto Limpio)، والذي يتبع القانون الوطني لـ (RFEC). تطور هذا النوع من التغريد إلى أقصى الحدود، وبما أنهما تغريد الحسون الخاص به في كلتا الحالتين على الرغم من اختلاف رنتهما، فهناك حالات خاصة في الهجين؛ حيث إن تغريده بعيدة بشكل مفرط عن رنة الحسون الطبيعي مقارنة مع تغريد الحسون في البرية.

و يلاحظ في كثير من الأحيان أن التلقين يتم بتغريد أكثر نموذجية من طريقة "الحسون النظيف"، ربما لأن هذه التغريد متوفرة بطريقة أكثر وفرة، وربما لأنه وفقاً لبعض الهواة فإن نسخها من قبل الطيور أسهل، ومهما كان السبب، فإن النتيجة هي أن هذه الطيور لا تتميز بجودة التغريد الطبيعي، ولا تخضع لجاذبة التحكيم لعام 2001 ولم تطبق حتى هذا الوقت، فزود الحكام بمنهجيات لتقييم هذا الأمر. ومن ناحية أخرى، فإن التقدير المفرط لسجل النتائج في تنقيط التغريد التي يتم تقييمها إيجابياً، مع عدم وجود قانون رسمي للتغريد، يعني أنه خلال هذه السنوات ظل هناك اختلاف واضح في المعايير بين كبار الأعضاء المسؤولين والأعضاء الأصغر سناً في مجموعة الحكام. وبالتالي فإن المعايير التالية هي التي جعلت قانون التحكيم هذا: نشر تنوع وجودة التغريد الطبيعي بين المعجبين، وشرح تطبيق القواعد والتغريد التي تتكون منه، والتعرف على طريقة التغريد الطبيعي وتقييمها بشكل مناسب وتمييزها بشكل واضح عن طريقة تغريد الحسون النظيف وتحسين توحيد معايير الحكام.

بدأ اتحاد مدريد العمل على إصلاح شكل الجاذبة وتطبيقها في عام 2011. في المرحلة الأولى، تمت استشارة من مجموعة مكونة من حوالي 20 حكماً عن طريقة تحكيم الحسون التابعة لاتحاد مدريد (FMC) من خلال دراسة استقصائية. وبعدها تم فيها جمع رأي أغلبية المجموعة، فتم إعداد النسخة الأولى من نموذج جاذبة التحكيم. وبعد ذلك تم إرسال هذا العمل إلى جميع الحكام والجمعيات عام 2012، مما فتح فترة للدعاءات والاقتراحات.

في نوفمبر 2012 تم اجتماع استثنائي لمجموعة الحكام، فتمت الموافقة على الجاذبة المقترحة لتقديمها إلى لجنة مسؤولي (FMC). وأخيراً في 14 مارس 2013، تمت الموافقة على الجاذبة الجديدة، والذي يستند إليها هذا القانون لدخوله حيز التنفيذ اعتباراً من عام 2014.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي


أدار العمل السيد بابلو لويس لوبيز إسبى (D. Pablo Luis López Espí)، بصفته مندوباً لحكام الطيور البرية في اتحاد الصيد في مدريد (FMC)، والذي يرغب بشكل خاص في التعبير عن امتنانه لتعاون جميع الحكام والهواة الذين شاركوا في المناقشات والعمل الذي أدى إلى جذاذة التحكيم الجديدة؛ وإنشاء قانون التحكيم هذا. نأمل جميعاً دون أدنى شك، أن يساهم هذا القانون في نشر تغريد الحسون، وتحسين فهم التغريد من قبل الهواة، وتوحيد معايير التحكيم عليها، والأهم من كل شيء، هو التعريف بثقافة التغريد الطبيعي في جميع المناطق.

كما ذكرنا سابقاً، هناك العديد من المناطق التي لديها طريقتها الخاصة في التحكيم للتغريد الطبيعي في مسابقاتها، على الرغم من عدم وجود قانون وطني لهذه الطرق، ولا قانون مستقل حتى بعض الحالات. التقنية الخاصة بالتغريد الطبيعي لاتحاد الصيد الإسباني تعتمد كطريقة للتغريد في المسابقات النهائية الإسبانية. (CES) (Campeonato de España de Silvestrismo).

و تسمح مستقبلاً على إدراج طرق تغريد جديدة في حالة ثلاث، جمعيات مستقلة أو أكثر عند الطلب بذلك. مع فكرة وجود قانون تتبناه (RFEC)، والتي يمكن أن تضع الأسس لوجود هذه الطريقة في المستقبل في (CES)، يظهر هذا الاقتراح الخاص بقانون التغريد أخيراً في أكتوبر 2013؛ في اجتماع مندوبي الحياة البرية والحكام في ألكالا دي إينارييس (Alcalá de Henares)، تم اتخاذ قرار قانون التغريد رسمياً باعتباره قانوناً وطنياً للاتحاد الملكي الإسباني للصيد (RFEC). أخيراً أود أن أعرب عن امتناني لحكام ومشجعي اتحاد الصيد في مدريد الذين ساهموا في مراجعة هذا القانون.

# قانون تغريد الحسون الطبيعي

## 2 جذاذة التحكيم لطائر الحسون الطبيعي

		الاتحاد الملكي الإسباني للصيد (RFEC)									
رقم الخاتم:					رقم القفص:						
الجمعية:											
<b>تحكيم الحسون الطبيعي</b>											
<b>Candasas Basicas</b>		التغاريذ الأساسية	ن	1	2	3	4	ج			
Toques y quejas		التبتييت والتعاهد	1								
Boli-boli		بولي - بولي	2								
Bibleos y tabliteos		بيبليروس وطابليروس	2								
Cascabeles y campanilleos		الجلجل والناقوس	2								
Cantadas basicas rematadas		التغاريذ الأساسية بالقفل	3								
<b>Cantadas de merito</b>		تغاريذ الجدارة	ن	1	2	3	4	ج			
Chivoneadas o padreos		تشباط أو الأبوين	3								
Regaños y pedorretas		تخاصيم والحصور	3								
Aldabadas y floreos		الطرق (الدقان) والتزيين	4								
Bicheada		بيشيادة	5								
<b>Cantadas de Terminacion Rematadas</b>		تغاريذ النهاية بالقفل	ن	1	2	3	4	ج			
Tititichio		تيتيتشيو	3								
Chases, Derappe con pin, Timbrada		تشاسيس، ديرابي باليين، تيمبرادة	6								
Torreada		طوريادة	8								
<b>Rematadas Cantadas Enlazadas</b>		التغاريذ المركبة بالقفل	ن	1	2	3	4	ج			
De dos cambios		تغيريرين	2								
De tres cambios		ثلاث تغيريرات	3								
De cuatro cambios		أربع تغيريرات	4								
De cinco cambios		خمس تغيريرات	5								
<b>Imprision positiva (1 a 5 punto)</b>		نظرية الحكم (1 إلى 5)									
<b>TOTAL PUNTOS POSITIVOS</b>		مجموع النقط الإيجابية									
<b>Penalizaciones</b>		الأخطاء	ن	1	2	3	4	ج			
Mecida, cante limpio		ميسيد، التغريد النظيف	10								
Notas de canario		تغاريذ الكناري	5								
Notas de verdon, pardillo o gorron		الخضري، التفاحي أو الدوري	5								
Pirreos, piadas y pitadas		تبرير وتبيات	3								
Golondrinadas y primaveras		سنونو والربيعية	3								
Faltas di terminacion		أخطاء أغرودة النهاية	2								
Faltas di remate		أخطاء القفل	2								
Notas discordantes, otros.		تغاريذ مخالفة، أخرى	2								
<b>TOTAL PUNTOS NEGATIVOS</b>		مجموع النقط السلبية									
<b>PUNTUACION FINAL</b>		التنقيط النهائي									
توقيع الحكم:			تاريخ:								

شكل 1-2 جذاذة تحكيم طائر الحسون الطبيعي

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### 3 شرح جذاذة التحكيم (Planilla)

جذاذة التحكيم هي الوثيقة التي يتم فيها تسجيل نقط الطائر وفقاً لمعايير التحكيم الخاص بقانون التغريد. وعرض الأقسام يحتوي على هدف توضيح التغاريد التي تشكل جذاذة التحكيم المعروضة بالأقسام الداخلية.

#### 1.3 تعريف ببعض المصطلحات السابقة

لتوضيح بعض المصطلحات المنصوص عليها في هذا القانون، يتم تضمين سلسلة من التعريفات السابقة هنا.

الضربة (Golpe): كل مقطع أو مجموعات المقاطع التي يجمعها الحسون لتشكيل أغرودة.

التغيير (Cambio): بشكل عام، كل من التغاريد التي تشكل جمل تغريدية.

أغرودة (Cantada): الحد الأدنى لوحدة التغريد. صوت يتكون من واحد أو أكثر من نفس الضربات المتكررة.

الأغرودة الإيجابية أو الصحيحة (Cantada positiva o válida): التغاريد التي يتوافق تكوينها مع القواعد الفنية لقانون التغريد والتي تحصل على تنقيط إيجابي.

أغرودة أساسية (Cantada básica): مجموعة من التغاريد المشتركة بذاكرة تغريد الحسون، ولو أنها كانت برنة مختلفة، موافقة لقانون (RFEC).

أغرودة الجدارة (Cantada de mérito): مجموعة من التغاريد الخاصة بالحسون التي تميز جودة التغريد الطبيعي.

أغرودة النهاية أو الإنهاء (Cantada de terminación o terminación): الأغرودة تعتبر صحيحة فقط في آخر الجمل التغريدية. يجب أن تتبع هذه الأغرودة دائماً بالقفل.

جملة أو جملة مركبة أو التغاريد المركبة (Copla, copla enlazada o cantada enlazada): مجموعة من أغرودين أو أكثر من التغاريد التي تشكل جملة تغريدية.

جملة مفتوحة (Copla abierta): جملة تغريدية مركبة بدون قفل.

جملة بالصدى (Copla al eco): جملة تغريدية مفتوحة.

جملة تغريدية بالقفل (Copla cerrada): جملة تغريدية منتهية بقفل.

العقوبات (Penalización): التغاريد والجملة المركبة الغير مسموح بها؛ وهذا يعني أنها تُنقط بقيمة سلبية.

القفل (Remate): تكسير أو مقطع لإنهاء أغرودة أو جملة.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### 2.3 تنظيم الجذاذة (Organizcion de la planilla)

اعتمدت الجذاذة على التنظيم التالي: التغاريد الأساسية، تغاريد الجدارة، تغاريد النهاية بالقفل، التغاريد المركبة بالقفل، نظرية الحكم إيجابيا، والعقوبات.

تحتوي هذه الجذاذة على ثلاث اختلافات من حيث الهيكل مع الجذاذة السابقة: جميع التغاريد لها تنقيط ثابت، وتم إضافة عمود رابع في كل خانة وتظهر خانة مخصصة للنظرية الإيجابية للحكم. هذا الحد من أربع خانات لا يُخَد من التنقيط الأقصى لكل فئة: أي يجب أيضًا وضع علامة على الخامسة والمنتالية المقابلة لأي فئة.

كل قسم من تنظيم الجذاذة يضم بدوره مجموعة من التغاريد. وسوف يتم الوصف الأول أدناه.

#### 1.2.3 التغاريد الأساسية (Cantadas basicas)

يتم في هذا الفصل جمع الأنواع التالية: التبتيت والتعداد، البليبيات وطابلتيوس، الجلجل والناقوس، والتغاريد الأساسية بالقفل.

التغاريد الأساسية بالقفل هي التغاريد التي بآخرها تكسير تشيو أو بين (chio o pin).

التغاريد الأساسية في قانون التغريد الطبيعي هي نفسها (باستثناء الميسيدا (Mecida))؛ و الحسون في نمط الثقافة الشعبية لـ (RFEC) التغريد النظيف (canto limpio). ومع ذلك فإن رنتهم من قبل الحسون مختلفة تمامًا. يتميز الحسون الطبيعي بقوة نداءاته، في حين يتميز حسون الكوبية أو التغريد النظيف عنه بنبرة معدنية أكثر بكثير مع استراحة.

### 2. 2.3 تغاريد الجدارة (Cantadas de mireto)

كما يشير الاسم نفسه، فإن تغاريد الجدارة هي التي تتميز جودة الحسون الطبيعي، لأنها تمثل أقصى تعبير عن صفات هذا التغريد.

تغاريد الجدارة هي تغاريد خاصة للحسون الطبيعي. لا يتم تضمين هذه التغاريد على هذا النحو في طريقة التغريد النظيف، وبالتالي يظهر التمييز بين القانونين بوضوح. وسوف يتم النظر في الأنواع التالية: (تشباط أو الأبوين، تخاصيم والحصور، الطرق (الدقان) والتزيين، ببشيدة)

### 3.2.3 تغاريد النهاية بالقفل (Cantadas de terminacion rematadas)

تغاريد النهاية هي مجموعة من التغاريد التي تعتبر صالحة فقط في نهاية جملة تغريدية مركبة يجب أن يسبقها دائماً أغرودة أساسية (باستثناء التبتيت والتعداد) أو أغرودة الجدارة. يتم قبول الأنواع التالية من التغاريد النهائية: تيتيتشيو، تشاسيس، ديرابي بالبين، تيمبرادة، طوريدة.

التغاريد النهائية هي تغاريد تتكون دائماً من جزئين غير قابلين للتفرقة: الأقفال المسموح بهما في التغاريد النهائية والقفل. في الحسون الطبيعي هما: تشيو وبين.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### 2.4.3 التغريد المركبة بالقفل بتشيو و بين (Cantadas enlazadas rematadas en chio o pin)

التغريد المركبة هي تلك التي تتكون من أكثر من أغرودة من التغريد الأساسية (باستثناء التبتيت والتعداد)، وتغريد الجدارة، وتغريد النهاية بالقفل مع تشيو أو بين.

### 2.5.3 نظرية الحكم (Impresion positiva)

نظرية الحكم هي نتيجة إضافية للتغريد التي قدمها الطائر والتي قد يمنحها الحكم حسب تقديره لمكافأة جودة التغريد. ويمكن للحكم أن يعطي تقييماً إيجابياً فقط للطيور التي لم تعاقب.

### 2.6.3 الأخطاء (Penalizaciones)

عرف هذا القسم تطوراً مهماً فيما يتعلق بالجدازات السابقة بهدف تطابق الجدازة مع واقع التغريد الطبيعي، حيث أصبح تلقين التغريد الطبيعي شائع بشكل متزايد.

مضمون هذا القسم عقوبة التغريد التي ليست بتغريد الحسون الأصلية، وتلك التي تتسبب بفقدان جمالية التغريد الطبيعي وتلك التي تؤدي إلى فقدان الانسجام بين المقاطع.

تحتوي الجدازة كأخطاء: ميسيدا والتغريد النظيف، ومقاطع الكناري، والخضري (العصفور)، والتفاحي أو الدوري، والسنونو والطيور الربيعية، أخطاء أغرودة النهاية، أخطاء القفل والتغريد المخالفة وأخرى.

عندما تحتوي الجملة التغريدية على خطأ أو أكثر من التغريد التي تم تقييمها كأخطاء، يجب على الحكم تجاهل التغريد ذات التقييم الإيجابي وفقط تنقيط الأخطاء أو الأخطاء المقابلة.

## 4 وصف و معايير تحكيم تغريد الحسون الطبيعي.

### 1.4 التغريد الأساسية.

التغريد الأساسية هي مقاطع الحسون الأصلية التي يستعملها لتكوين التغريد المركبة باستثناء التبتيت والتعداد. كمعيار عام للحكم إلا في حالة التعداد؛ يجب أن تتكون الأغرودة الأساسية من أربع ضربات على الأقل ليتم تنقيطها. كما يجب تجاهل التغريد الأساسية التي تحتوي على ثلاث ضربات أو أقل من التنقيط.

### 1.1.4 التعداد (quejas)

تُعرف باسم التعداد مجموعة نداءات الحسون التي يستعملها بالبداية أو للتحضير للتغريد. ومن الأسماء العديدة الأخرى مثل النداءات (llamadas) أو مارياس (marías) أو كولايوس (colíos) أو باييجوس (paílllos).

وهناك عدد كبير من التعداد على الرغم من أننا نتحدث عادة عن التعداد البسيطة (Quejas simples) والتعداد المركبة (Quejas compuestas).

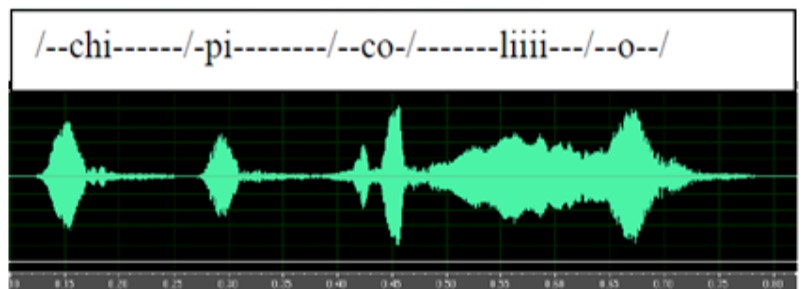
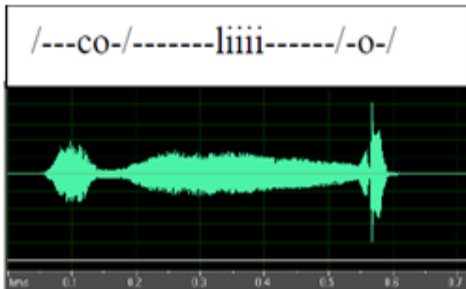
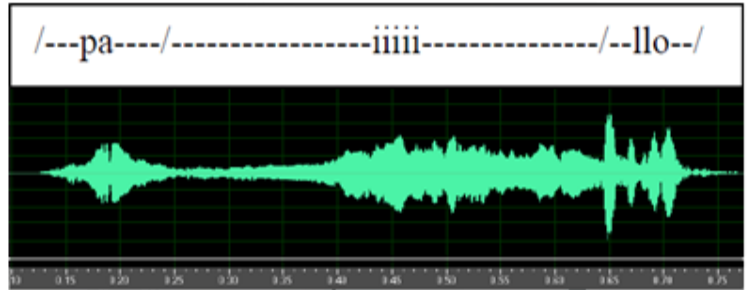
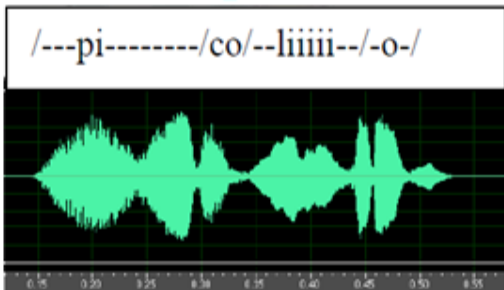
## قانون تغريد الحسون الطبيعي

والتعداد البسيطة هي تلك التي تؤدي بشكل مستمر. والتعداد المركبة هي تلك التي يضاف فيها حرف بالبداية في أداء التعددية و تليها فترة توقف قصيرة جداً. بشكل عام أكثر قيمة تلك التي بها حرف العلة "P" واضح. على سبيل المثال؛ ودون استبعاد العديد من التعداد الأخرى نذكر ما يلي.

التعداد البسيطة (Quejas simples)	التعداد المركبة (compuestas Quejas)
كوليو (colio)	شي-كوليو (chi-colio)
بيكوليو (picolio)	شي-بيكوليو (chi-picolio)
باييجو (paillo)	شي-باييجو (chi-paillo)
بيليا (bilía)	شي-بيليا (chi-bilía)

الجدول 1-4. الاختلاف بين التعداد البسيطة والمركبة.

وفيما يلي الصور المقابلة للتطور الزمني لشدة الصوت في بعض التعداد المذكورة أعلاه.



الشكل 1-4 تمثيل الشدة الصوتية لأربع تعديدات.

تم تحديد المقاطع المختلفة التي تشكل كل تعديدة بين الأعمدة المدة الأساسية لكل مقطع لفظي تتوافق مع حرف العلة، حيث أن الحروف الهجائية في معظم الحالات يتم تقديرها في البدلية فقط ، بوضوح في ويلاحظ

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

الصور السابقة التي تستمر ما بين 0.5 و 0.7 ثانية تقريبا ؛ تسلسل المقاطع المختلفة التي تشكل التعددية والتأكيد الذي يضعه طائر الحسون على حرف العلة "ي" "ا".

### معيار التحكيم للتعداد:

يجب تدوين خانة واحدة لكل تعددية مختلفة من التعداد التي يؤديها الحسون. يجب أن تتضمن النتيجة في هذا القسم، التي تتم مشاركتها مع التبتيت الموضحة أدناه، جميع أنواع التبتيت والتعداد التي يؤديها الطائر. وبمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والتالية. من أجل التنقيط، يجب أن تكون التعددية منفردة، أي أنه يجب أداؤها بشكل منفرد عن أي تغاريد أساسية أو جدارة. عندما يتم وضع التعداد قبل أغرودة أساسية كدعم؛ يجب تجاهلها من التنقيط في الجذادة. في بعض الحالات يؤدي الحسون أيضًا التعداد كدعم بين التغاريد أو كوسيلة للتوقف بعد التغاريد المركبة. في هذه الحالات يجب تجاهل كل من التعداد والتغاريد المركبة في الجذادة من التنقيط. تعتبر من التغاريد المخالفة، ويتم إدراجها في قسم العقوبات عندما تكون مُقطعة أو غير مكتملة. على سبيل المثال "بابي" (pai) بدلاً من "باييجو" (paillo).

### 1.2.4 التبتيت (toques)

التبتيت (toques) هي تلك التغاريد التي يؤديها الحسون بطريقة متقطعة. وتسمى أيضًا تشيشيوس (chicheos) والتزاوق (Adornos). التبتيت هي التغاريد التي يؤديها الحسون عامة من ذاكرته بطريقة متقطعة، وعادة ما يركب بها الجمل التغريدية الأخرى التي تكون بسرعة عالية مع تكرار الضربات متتالية. التغاريد الأساسية الأخرى مثل البيبليوس (bibleos) أو طابليتوس (tableteos)، عند أدائها متقطعين، يعتبران أيضًا كالتبتيت. على سبيل المثال، يمكن إدراج الأصناف التالية:

♪ bli... bli ... bli ... bli

بلي ... بلي ... بلي ... بلي

♪ tobí...tobí...tobí...tobí

توبي...توبي...توبي...توبي

♪ tipolí...tipolí...tipolí...tipolí

تيپولي... تيپولي... تيپولي... تيپولي

♪ bolí... bolí ... bolí ... bolí

بولي ... بولي ... بولي ... بولي

♪ tibolí...tibolí...tibolí...tibolí

تيبولي...تيبولي...تيبولي...تيبولي

♪ tiblí...tiblí...tiblí...tiblí

تيبلي...تيبلي...تيبلي...تيبلي

♪ chival...chival...chival...chival

شيفال... شيفال... شيفال... شيفال

♪ chivilí...chivilí...chivilí...chivilí

شيفيلي... شيفيلي... شيفيلي... شيفيلي

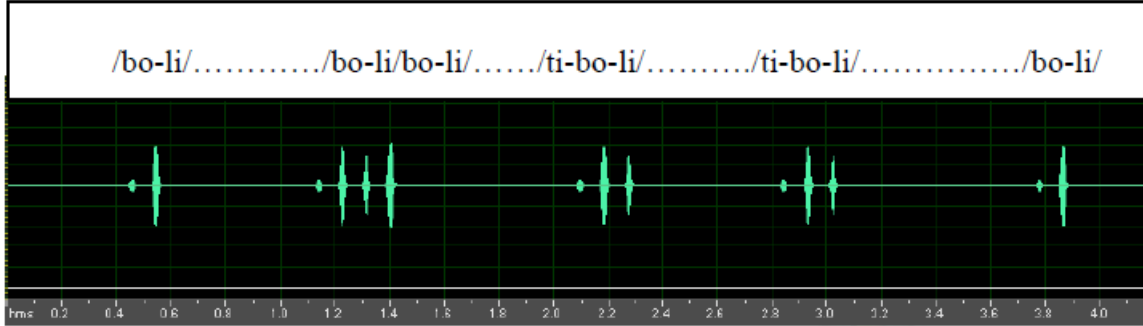
♪ chivi...chivi...chivi...chivi

شيفي... شيفي... شيفي... شيفي



## قانون تغريد الحسون الطبيعي

يوضح الشكل التالي سلسلة من التبتيتات المختلفة من بولي وتيبولي، والتي قام الحسون بتأديتها على فترات زمنية مع إجراء فترات توقف مؤقتة، بترتيب ثنائية واحدة بين الضربات في هذه الحالة، بين الأصوات المختلفة.



الشكل 2-4 تمثيل شدة صوت بعض تبتيتات من بولي-بولي.

### معيار التحكم للتبتيت

يجب تدوين خانة واحدة لكل مجموعة مختلفة من أربع ضربات على الأقل متتالية ومتقطعة يؤديها الحسون. ويجب تجاهل التبتيتات التي من ثلاث ضربات من التنقيط بالجذادة، يتعلق الأمر في هذا القسم بالتعرف على طريقة أداء التزاوق بتوقف طبيعي للحسون بين الضربات الصغيرة، ويحصل الطائر على نقطة واحدة بين هذه الطيور عن تلك التي ببساطة تظل صامتة.

يجب التنقيط في هذا القسم المتشارك مع التعداد، جميع مختلف أنواع التبتيت والتعداد التي يؤديها الطائر. بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمنتالية.

من أجل التقييم، يجب أن يكون التبتيت منفرد. أي أنه يجب القيام به بشكل منفرد عن أي أغرودة أساسية أو جذارة.

عند وضع التبتيت قبل أغرودة أساسية، كدعم يجب تجاهله من التنقيط بالجذادة.

### 1.3.4 بولي بولي (Boli-boli)

يطلق عليها بولي بولي أو البوليتشيادة (bolecheada o boli boli)، وهي أغرودة أساسية للحسون الطبيعي التي تتميز بصوتها وهو ما يعطي للأغرودة اسما. البوليتشيادة أو بولي بولي هي واحدة من التغاريد الأكثر جمالا عند الحسون الطبيعي. يمكن أداء هذه الأغرودة بسرعة كبيرة أو أقل، ولكن دائماً مع أداء مقطعين مع توضيح لحرف العلة الأخير "ي" (i).

وكذلك يمكن إضافة "تي" (ti) في بداية الصوت الأساسي في هذا القسم.

♫ boli-boli-boli-boli

بولي-بولي-بولي-بولي

♫ tibolí-tibolí-tibolí-tibolí

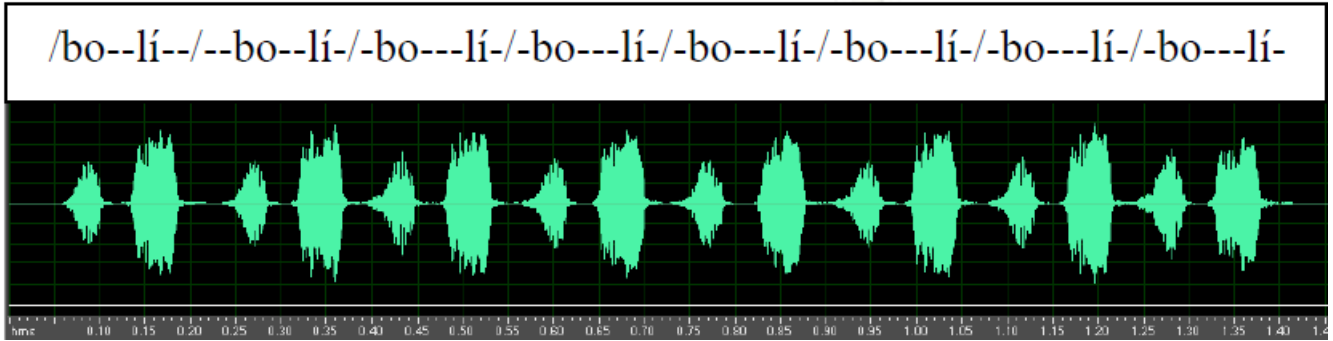
تیبولی-تیبولی-تیبولی-تیبولی

فيما يلي الصور المقابلة لأغرودة بوليتشيادة (bolicheada) بسيطة وأخرى مصحوبة بالبداية بـ "تي" (ti) تشكل تيبولي (tiboli).

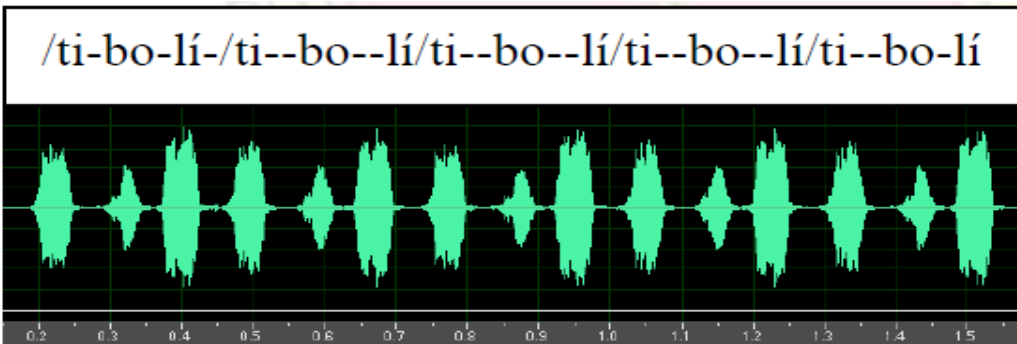
## قانون تغريد الحسون الطبيعي

في الصورة الأولى، يمكن ملاحظة كيف يظهر كلا المقطعين، المقطع الثاني ذو شدة أكبر، أي المقطع اللفظي "لي" (li). تسلسل ثماني ضربات بولي (boli) تم إجراؤها لمدة تقل قليلاً عن ثانية ونصف، مما يوضح سرعة أداء هذه الأغرودة.

في الصورة الثانية، يظهر تيبولي (tiboli). وكذلك يمكن ملاحظة الشدة الأكبر للمقطع اللفظي "لي" (li) والمساحة بين مختلف المقاطع. في هذه الحالة نلاحظ أداء بطيء أكثر، حيث تم أداء خمس ضربات تيبولي (tiboli) لمدة تقل قليلاً عن ثانية ونصف.



الشكل 3-4 تمثيل شدة صوت أغرودة بولي بولي.



الشكل 4-4 تمثيل شدة صوت أغرودة تيبولي تيبولي.

### معيّار التحكم لبولي بولي

يجب تدوين خانة واحدة لكل نوع مختلف من التغاريد السابقة التي يؤديها الحسون، بشرط أن تكون مكونة من أربع ضربات على الأقل. عندما تحتوي الأغرودة على ثلاث ضربات أو أقل، فيجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجدادة.

يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف البولتشيا (bolicheada) التي يؤديها الحسون بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمنتالية.

### 1.4.4 بيبليوس وطابلتيوس (Bibleos y tableteos)

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

الببليو أو الببليادا (El bibleo o bilbleada) هي الأغرودة الأكثر تميزاً عند الحسون. يمكن القول تقريباً أن هناك العديد من الببليات بنفس عدد الحساسين، لأن كل طائر له طريقته الخاصة في نطقها. بشكل عام يمكننا القول إن الببليات (bibleos) هم كل تلك التغريد التي يستخدم الحسون فيها فقط المقطع "بلي" bli. على كل حال صوته:

♪ bli-bli-bli-bli

♪ بلي-بلي-بلي-بلي

يمكننا التمييز بين عدة أنواع حسب الإيقاع والنبرة. وبذلك لدينا:

❖ ببليات بسيطة (bibleos simples).

ببليات مطرقة (bibleos golpeados o martilleados) تتميز بتوقف قصير جداً بين الضربات مع تمديد

لحرف "ي" (i) مما نذكرنا بضربات المطرقة.

❖ ببليات مجلجلة (bibleos acascabelados) تتميز بسرعة أكثر متكررة وشبيهة بتغريد أخرى للحسون

مثل الججل.

الصور أدناه توضح لنا الأنواع الثلاثة للببليات.

الأولى تظهر سلسلة من ثماني ضربات للببليو البسيطة (bibleo simple) تبلغ مدة كل ضربة حوالي عُشر الثانية

(ثانية 0.1)؛ مع ملاحظة شدة كبيرة في نهاية المقطع اللفظي، مع إبراز حرف العلة "ي" (i).

ثانياً، تظهر ست ضربات تتعلق بالببليو المطرقة (bibleo golpeado). في هذه الحالة، تكون مدة كل ضربة أطول

قليلاً من خمس الثانية (0.05 ثانية)، مع ملاحظة وجود وقف قصير بين الضربات. ومن الفروقات الأخرى عن

الببليو البسيطة هو الفرق الأكبر في السعة بين بداية ونهاية المقطع، مما يبرز حرف العلة "ي" (i) بشكل أوضح،

بحيث تقترب هذه الضربات في بعض الحالات من لفظ مقطع بليين (blin) بدلاً من بلي (bli) التقليدي.

أخيراً، تظهر تسع ضربات من الببليو المجلجلة. تشبه الصورة من حيث الشكل الببليو البسيطة، حيث يتم إبراز

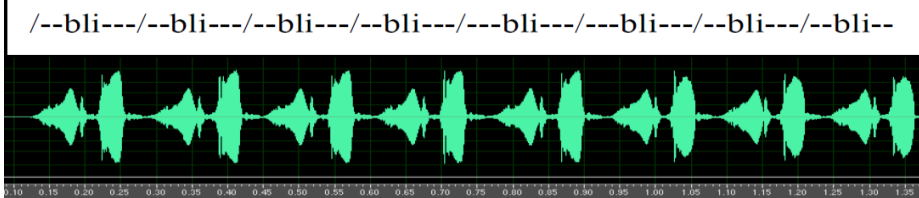
حرف العلة "ي" (i) بشكل أكثر توازناً. ولكن عند دراسة مدة الضربات، يلاحظ أن هذه الضربات أسرع بكثير مقارنة

بالببليو البسيطة (0.05 ثانية)، وتشبه في سرعتها الببليو المطرقة، ولكن بدون وجود أي وقفات بين الضربات.

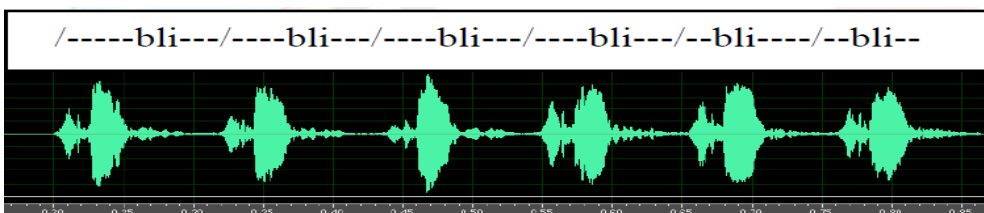
كشفت هذه الأشكال الثلاثة عن الفروقات في سرعة التنفيذ وفوارق الأداء في حرف العلة الأخير لهذا النوع من

التغريد. كل منها يمثل نمطاً مختلفاً من التغريد، ويجب تدوينها في القسم المخصص في الجدول الخاص

بالببليوس والطابلتيوس.

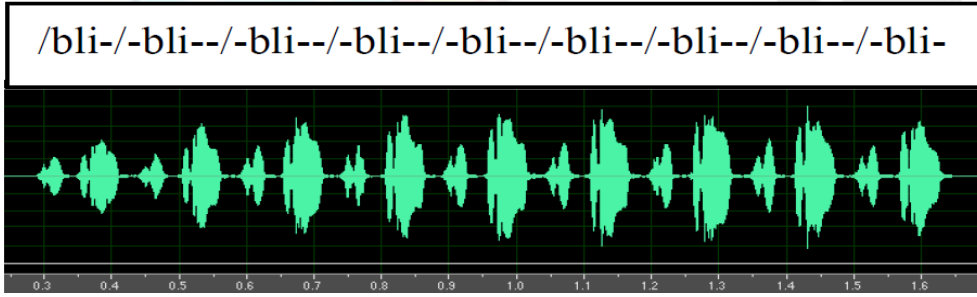


الشكل 5-4 تمثيل شدة صوت أغرودة من الببليو البسيطة.



## قانون تغريد الحسون الطبيعي

6- تمثيل شدة صوت أغرودة الببليو المطرقة.



الشكل 7-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الببليو المجلجلة.

الطابليتئوس (tableteos)، المعروفة أيضًا باسم الببليو المركبة، تسمى كذلك بسبب صوتها المميز، حيث يقوم طائر الحسون بإدخال مقطع طا (ta) يليه المقطع بلي (bli). يمكن أيضًا أدائها باستخدام المقطع تي (ti)، رغم أنها تعتبر أقل قيمة. في كلتا الحالتين، يجب أن يكون حرف العلة "ي" (i) في المقطع الثاني هو الأبرز.

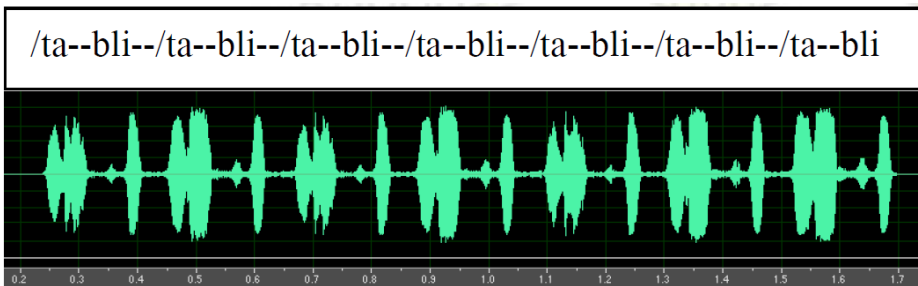
♪ tablí-tablí-tablí

♪ tíblí-tíblí-tíblí

♪ طابليّ-طابليّ-طابليّ

♪ تيّبليّ-تيّبليّ-تيّبليّ

الصورة التالية تظهر تطور سبع ضربات من الببليو المركبة (bibleo compuesto) أو الطابليتئو (tableteo). يُلاحظ فيها أن المقطع طا (ta) يأتي أولاً، يليه المقطع بلي (bli). كلا المقطعين يظهران بنفس الشدة، بحيث لا يتميز أحدهما عن الآخر. كما يمكن ملاحظة أن الضربات متتالية لكل من المقطعين مع تباعد زمني (0.2 ثانية) تقريباً، وهو ضعف التباعد في الببليو البسيطة.



الشكل 8-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الطابليتئوس.

### معيّار التحكيم للببليوس والطابليتئوس

يجب تدوين خانة واحدة لكل نوع مختلف من التغاريد السابقة التي يؤديها الحسون، بشرط أن تكون مكونة من أربع ضربات على الأقل. عندما تحتوي الأغرودة على ثلاث ضربات أو أقل، فيجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجدّاذة.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف البيبليوس والطابلتيوس (bibleos y tableteos) الذي يؤديها الحسون بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمتتالية.

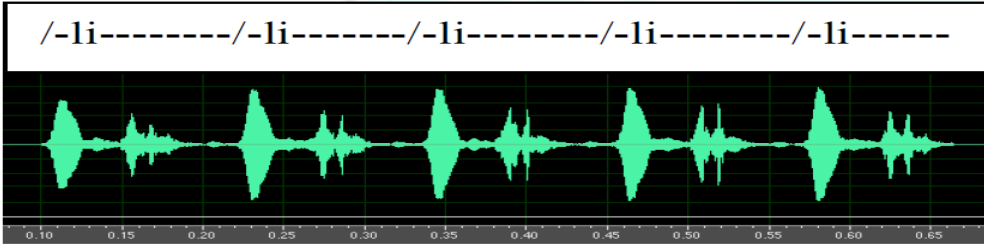
### 1.4.5 الججل والناقوس (cascabeles y campanillos)

الججل (cascabel) أو (cascabeleo) ، هي أكثر التغاريد رقّة عند طائر الحسون بسبب نغمتها. يُطلق عليها هذا الاسم نظرًا لتشابه صوتها مع صوت الججل. توجد أنواع مختلفة من الججل كصوت الجرس المعدني، والنغمة التي تؤدي بها.

li-li-li

لي-لي-لي

تشير الصورة التالية إلى تطور خمس ضربات من الججل (cascabel). يمكن ملاحظة التركيز الأولي الذي يحدده الحرف الهجائي "ل" ("L")؛ وتركيز أقل على حرف العلة "ي" ("i") في النهاية، على عكس ما يحدث في البيبليوس، حيث كانت حروف العلة تهيمن على صوت الحروف الهجائية. كما يجدر الإشارة إلى قصر مدة نطق الحرف الهجائي (0.02 ثانية)، الذي يُعتبر الصوت الأكثر قوة، ولكن لا يوجد تباعد كبير بين الضربات، مما يشبه تباعد البيبليو. إن قصر نطق الحرف الهجائي هو ما يجعل الأذن البشرية تحكم على سرعة التكرار أكبر بكثير من سرعة البيبليو.



الشكل 9-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الججل.

حصلت أغرودة الناقوس (campanilleo) على هذا الاسم لأن الطائر يقلد صوت الناقوس الصغير. وتعد أيضًا أغرودة جميلة للغاية. لتمييز صوت الناقوس (campanilleo) عن صوت الججل (cascabel)، يجب الانتباه إلى أن الصوت المميز الذي يأتي في مقطعين. صوت الججل (cascabel) أكثر حدة واستمرارية من صوت الناقوس (campanilleo)، الذي يتميز بتقطع بين الضربات.

capí-capí-capí

كابيّ-كابيّ-كابيّ

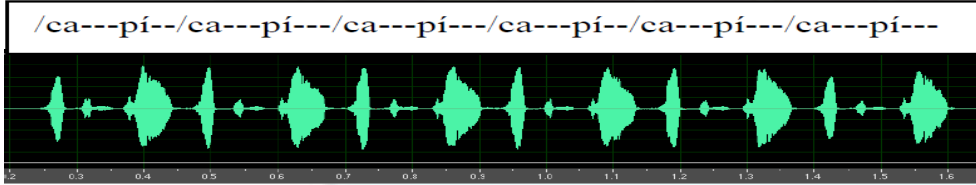
tilí-tilí-tilí

تيليّ-تيليّ-تيليّ

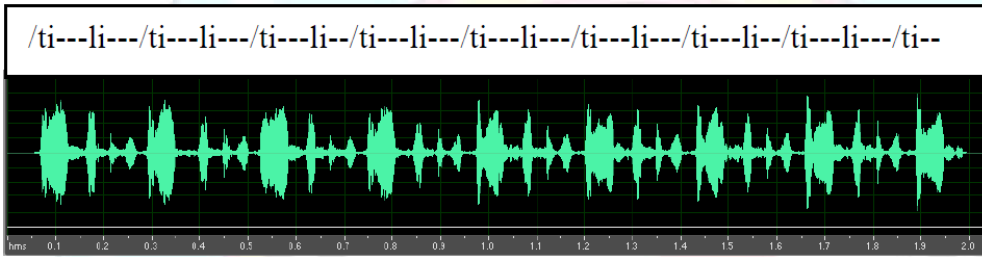
يعرض الشكلان المتتاليان الشكل الأول؛ صوت ناقوس حاد (campanilleo agudo) يُطلق عليه كابيّ (capí)، حيث تكون المدة الزمنية للنطق بأطول في المقطع الثاني، خاصة مع التركيز على حرف العلة "ي" ("i").

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

أما الشكل الثاني، فهو صوت ناقوس ضخم (campanilleo grave) يُطلق عليه "تيلي" (tili)، حيث تكون مدة الصوت أطول في المقطع الأول. كما هو واضح في كلا الحالتين، يظهر المقطعان التشابه بقوة. وتكون المسافة الزمنية بين الضربات (0.2 ثانية)، تتكون من مقطعين مماثلة لتلك الطابليتيوس (tabelteos)، الثنائية التي ذكرت سابقاً.



الشكل 10-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الناقوس كابي-كابي.



الشكل 11-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الناقوس تيلي-تيلي.

### معيار التحكم للجلجل والناقوس.

يجب تدوين خانة واحدة لكل نوع مختلف من التغاريد السابقة التي يؤديها الحسون، بشرط أن تكون مكونة من أربع ضربات على الأقل. عندما تحتوي الأغرودة على ثلاث ضربات أو أقل، فيجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجذادة. يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف أنواع الجلجل و الناقوس (cascabeles y campanillos) التي يؤديها الحسون بمجرد احتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمنتالية.

#### 1.4.6 التغاريد الأساسية بالقفل (cantadas basicas rematadas)

التغاريد الأساسية بالقفل هي تلك التغاريد الأساسية، باستثناء التبتيت (toques) والتعداد (quejas)، والتي تتبعها نهاية مميزة واحدة تُعرف بـ "القفل" سواء كانت بـ (pin) أو بتشيو (chio).

### معيار التحكم للتغاريد الأساسية بالقفل.

يجب تدوين خانة واحدة لكل أغرودة أساسية بالقفل مختلفة يؤديها الطائر. لكي تكون قابلة للتنقيط، يجب أن تتكون على الأقل من أربع ضربات ويليها فوراً قفل واحد إما بتشيو (chio) أو بـ (pin). عندما تحتوي الأغرودة الأساسية على ثلاث ضربات أو أقل، يجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجذادة. إذا لم يكن في النهاية قفل واحد مثلاً؛ قفل مزدوج بتشيو (chio) أو بـ (pin)، بمعنى هذه الأغرودة يجب عقوبتها بسبب خطأ قفل مزدوج.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

عندما يؤدي الطائر أغرودة أساسية من غير قفل وكذلك نفس الأغرودة بالقفل، يجب تنقيط كل منهما. سيتم تدوين الأولى في القسم المخصص للتغريد الأساسية المطابقة، والثانية في هذا القسم. سيتم اعتبار التغريد الأساسية بالقفل مختلفةً عندما يُستخدم قفل مختلف، حتى وإن تم استخدام نفس الأغرودة الأساسية. على سبيل المثال: 'بلي-بلي-بلي-بلي-تشيو' (bli-bli-bli-bli-chio) وبلي-بلي-بلي-بلي-بين (bli-bli-bli-bli-pin).

يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف أنواع التغريد الأساسية بالقفل (cantadas básicas rematadas) التي يؤديها الحسون، بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمنتالية.

### 2.4 تغريد الجدارة

تُعد تغريد الجدارة مجموعة من التغريد ذات الجودة العالية والجمالية الفريدة؛ وهي بالضبط للحسون في الحرية، وهي التي تسمح بلا شك بالتمييز بين تغريد الحسون الطبيعي وتغريد الكوبية أو التغريد النظيف (limpio Canto). كما في التغريد الأساسية كي تكون قابلة للتنقيط، يجب أدائها بشكل منفرد، ويجب أن تؤدي على الأقل بأربع ضربات. يجب تجاهل تغريد الجدارة التي تؤدي بثلاث ضربات أو أقل من التنقيط بالجدارة. بالإضافة إلى التنقيط السابق، و بالنظر إلى جدارة التغريد، يمكن للحكم تدوين مربع تنقيط ثاني لكل التغريد المميزة التي يؤديها الطائر، شريطة أن يؤديها بشكل منفرد، أي أنها لا تشكل جزءاً من الجمل المركبة، وعندما يتم إتباع إحدى الشروط التالية:

❖ إذا أدى الحسون الأغرودة بجمالية وجودة و طول يستحق أن يُعترف بها كجدارة. سيكون هذا المعيار قابلاً للتطبيق على التغريد التي تحتوي على عدد كبير من الضربات، على سبيل المثال: ضعف العدد الأدنى أو أكثر، وأيضاً على التغريد التي رغم أنها ليست طويلة بشكل استثنائي يتم أدائها بجمالية فريدة.

❖ إذا أدى الحسون الأغرودة سواء بدون قفل أو مع قفل. القفل ممكن أن يكون بـ"تشيو (chio)" أو بـ"بين (pin)". يمكن أيضاً تطبيق هذا المعيار عندما تكون نفس الأغرودة بالقفل بـ"تشيو (chio)" أو بـ"بين (pin)".

❖ يجب التأكيد على الخانة الإضافية للتنقيط، في حالة تم تدوينها، يجب أن تكون مرة واحدة فقط. أي أنه إذا تم اعتبار أن الأغرودة تستحق التنقيط بناءً على جمالها الاستثنائي (الشرط الأول)، فعند تكرار الطائر نفس الأغرودة بالقفل، لا يجب أن يؤدي ذلك إلى تدوين خانة تنقيط ثالثة. وبالتالي يمكن تنقيط نفس الأغرودة المميزة بخانتين كحد أقصى، بغض النظر عن تأديتها مختلفة من نفس الأغرودة.

### 2.4.1 التشباط أو الأبوين (chivoneadas o padreos)

التشباط أو الأبوين (chivoneada o padreo) هي أغرودة النداء بين الحساسين البالغة وصغارها خلال موسم التعشيش. أخذت اسمها من صغير الحسون أو 'تشيفون (chivón)'. لا نسمع هذه الأغرودة عادة ضمن التغريد المركبة، بل تكون عادة جزءاً من ذاكرة الحسون بشكل منفرد. في بعض الحالات يحتفظ البالغون بهذه الأغرودة التي يؤديونها كمقدمة أو تحضير للتغريد الطويلة. لها صوت مميز في مقطعين، عميق وواضح، حيث يكون الأول شي





## قانون تغريد الحسون الطبيعي

يجب تدوين خانة واحدة لكل نوع مختلف من التغاريد السابقة التي يؤديها الحسون، بشرط أن تكون مكونة من أربع ضربات على الأقل. عندما تحتوي الأغرودة على ثلاث ضربات أو أقل، فيجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجدادة.

بالنسبة للتنقيط، حتى وإن كانت الأغرودة متطابقة، يجب اعتبار التشباط (padreo) المتقطع والتشباط (padreo) المتسلسل نوعين مختلفين.

يمكن تطبيق معيار التقييم الخاص بالجدارة المذكور في بداية هذا القسم على هذه الأغرودة. يجب أن تكون الدقة في تقليد نداء فرخ الحسون أو صوته العامل الحاسم في تطبيق معيار الجدارة.

يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف أنواع تغاريد التشباط أو الأبوين (chivoneada o padreo) الذي يؤديها الحسون بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمتتالية.

### 2.4.2 الحصور و التخاصيم ( Reganos y pedorretas )

الحصور والتخاصيم (Regaños y pedorretas) هي تغاريد تدل على الشجار، يعبر فيها الحسون عن قوته وقدراته، مما يظهر من خلالها طابعاً واضحاً للدفاع عن منطقته، خاصة في موسم التزاوج. يمكن أداء هذه التغاريد بشكل منفرد أو كجزء من تغريد مترابط.

بشكل عام يعتبر التمزاق (garra) امتدادات لأغرودة معينة يصدرها الحسون تعرف باسم التمزاق (garra). التمزاق (garra) هو نوع من الصوت الخشن أو الحشجة التي يدخلها الحسون في تغريده، والتي لا تحمل في حد ذاتها قيمة للتنقيط في جدادة التحكيم. يعود أصل مصطلح التمزاق (garra) إلى "التمسك" أو "التعلق"، حيث يستخدمها الحسون أحياناً كوسيلة للربط أو الانتقال بين التغاريد.

يتميز الحصور (Regaños) و التخاصيم (pedorretas) بوجود حرف "ر" (r) واضح ومميز. عندما تبدأ الأغرودة بحرف "پ" (p) تسمى بالتخاصيم (pedorretas)، وعندما تبدأ بحرف "ج" (g) تسمى بالحصور (Regaños). كلا النوعين هما أصوات طويلة زمنياً، يتم فيها تكرار نطق حرف "ر" (r) بشكل بارز.

♫ prr-prr-prr-prr

pedorreta

♫ پرر - پرر - پرر - پرر التخاصيم

♫ grr-grr-grr-grr

garra

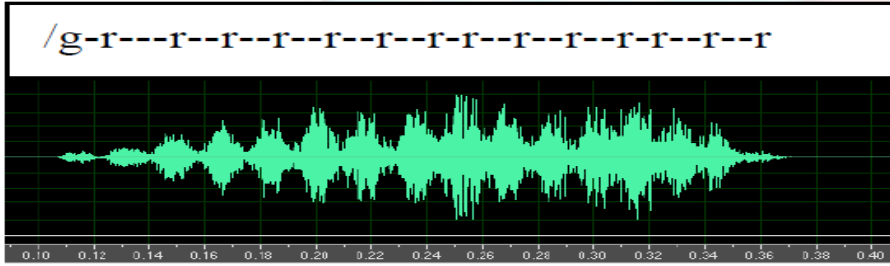
♫ چرر - چرر - چرر - چرر التمزاق

فيما يلي تعرض ثلاث صور تمثل على التوالي التمزاق (garra) والحصور (Regaños)، والتخاصيم (pedorretas). في الصورة الخاصة بالتمزاق (garra)، يمكن ملاحظة صوت "رر" (rr) بشكل منفرد في تموجات شدة الصوت، ويُعزى ذلك إلى أن حرف "ر" (r) يُعد من الأصوات الاهتزازية المتعددة. أما في الصور الخاصة بالتخاصيم و الحصور، فتظهر تكرار الصوت الأساسي المشتق من التمزاق (garra).

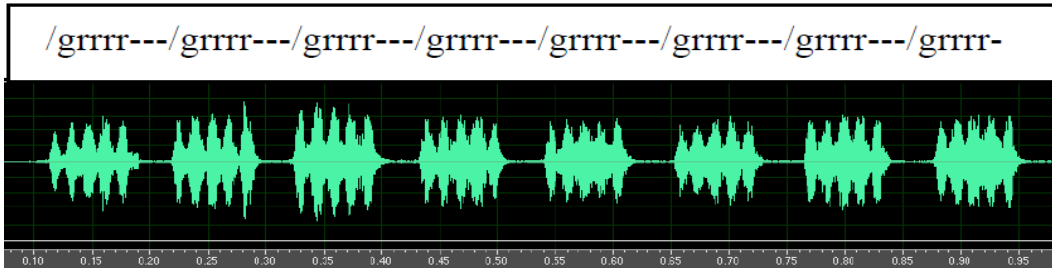
## قانون تغريد الحسون الطبيعي

كذلك يمكن ملاحظة الطابع غير المستمر لأصوات الحصور (Regaños) و التخاصيم (pedorretas)؛ حيث إنها ليست في الواقع امتداداً متواصلاً لصوت واحد — "التمزاق" (garra)، بل هي تكرار متتال عن ضربات في النطق؛ يجعلها ضمن معيار تغاريد الحسون، سواء في الحصور (Regaños) أو التخاصيم (pedorretas).

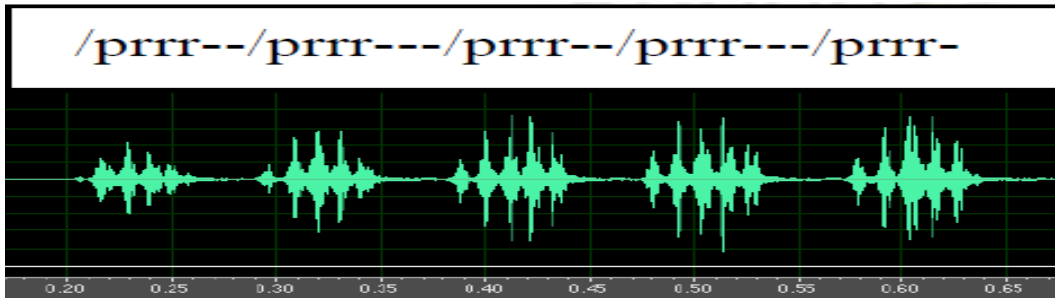
يجب أيضاً الإشارة إلى قصر الصوت الأساسي في كل من أصوات الحصور (Regaños) والتخاصيم (pedorretas) (0.05 ثانية)، وكذلك القصر الشديد للفواصل الزمنية بينها، مما يجعل هذه الأغرودة الأسرع تكراراً بين جميع تغريد طائر الحسون. يعود ذلك إلى عاملين: غياب حروف العلة وتكرار حرف قوي واحد فقط. إن سرعة أداء الإيقاعات هي التي تجعل تمييزها صعباً للغاية على الأذن البشرية.



الشكل 14-4 تمثيل شدة صوت التمزاق.



الشكل 15-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الحصور.



الشكل 16-4 تمثيل شدة صوت أغرودة التخاصيم.

## معيار التحكم للحصور وللتخاصيم

يجب تدوين خانة واحدة لكل نوع مختلف من التغاريد السابقة التي يؤديها الحسون، بشرط أن تكون مكونة من أربع ضربات على الأقل. عندما تحتوي الأغرودة على ثلاث ضربات أو أقل، فيجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجدادة.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

لن ينقط التمزاق (Garra)، سواء بشكل إيجابي أو سلبي، ولن يؤخذ بعين الاعتبار لأغراض التحكيم. بالنسبة للتنقيط، حتى وإن كانت الأغرودة متطابقة، يجب اعتبار الحصور (los regaños) والتخاصيم (las pedorretas) المستمر نوعين مختلفين.

يمكن تطبيق معيار التنقيط الخاص بالجدارة على هذه الأغرودة كما هو موضح في بداية هذا القسم. يجب أن تكون القوة والطول المعبران في أداء هذه الأغرودة عاملين حاسمين في تطبيق معيار الجدارة.

يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف أنواع تغاريد الحصور و التخاصيم (regaños y pedorretas) التي يؤديها الحسون بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمنتالية.

يحدث أحياناً، خاصة في حالة الحصور والتخاصيم (regaños y pedorretas)، إنشاء تغاريد الحسون عبر الكمبيوتر باستخدام مقاطع صغيرة إلى أغرودات بعيدة عن النغمة الأصلية لهذه التغاريد. يتم إنشاء تغاريد صناعية يصفها بعض الهواة بأنها حصور، لكنها تفتقر إلى الحرف "ر" (R) وفي الحالات الأكثر تطرفاً يبدو أنه تم استبدالها بحرف "ي" (y). هذه النغمة، التي يمكن وصفها بأنها ذات طابع كهربائي (ي-ي-ي-ي-ي-ي-ي-ي)، لا ينبغي تقييمها كحصور، بل كأغرودة مخالفة، لأنها لا تعتبر من تغاريد الحسون الأصلية. أو تعتبر في أفضل الأحوال أغرودة طبيعية تم أداؤها بطريقة غير متناغمة.

### 2.4.3 الطرق (الدقان) و التزيين (Aldabadas y floreos)

كما ذكر سابقاً، فإن تغريد الحسون الطبيعي هو تغريد يتألف من تغاريد متنوعة، فريدة ومميزة لكل طائر، وتتكون من مقاطع التغريد القصيرة. لذلك تُعد هذه المجموعة من التغاريد واحدة من أهم التغاريد عند أي حسون. الطرق أو النداءات (Las aldabadas o llamadas) بشكل عام هما تغاريد مطرقة تسمع بشكل أكثر شيوعاً خلال موسم التزاوج، التي تظهر طابعاً قوياً على الأرضية. الاسم نفسه يشير حرفياً إلى الضربة التي تطرق بها الباب باستخدام أداة الطرق (مطرقة الباب)، وهو ما يعبر عند ترجمتها إلى لغة التغريد التي نتحدث عنها، عن طابع أغرودة يستخدمها الحسون للتحذير عن محيطه.

التزيين (Floreos) نفس طريقة الأداء مثل التبتيت (Toques)، ولكن على عكسها، فإن سرعتها في النطق تكون أسرع بكثير. يعود أصل مصطلح فلوريو (floreo) إلى فكرة التزيين أو الإضافة الجمالية، حيث تكون الزخرفة الصوتية في بعض الحالات أداءً مزخرفاً مع تغييرات طفيفة في النغمة أو الإيقاع، وعادةً ما تتكون من بيبليو (bibleo) مركب أو بولتشادا (bolicheada).

على عكس ما يحدث مع بقية التغاريد الأساسية أو ذات الجدارة، لا توجد طريقة نطق واحدة تحدد كيفية أداء هذه التغاريد، حيث يمكن أن يكون التزيين (floreo) أغرودة واحدة أو مجموعة من التغاريد التي تبدو جميلة والتي يستخدمها الحسون بشكل منتظم. يمكن التمييز بين التزيين (floreo) ذات المقطعين و التزيين (floreo) متعددة المقاطع بناءً على عدد المقاطع التي تتكون منها. ومع ذلك، وبالإعتماد على الحرف الهجائي الذي تبدأ به، يمكن التعرف على ثلاثة مجموعات رئيسية حسب استخدام الحروف "ش" (ch)، ب (b) أو ت (t).

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

يحدث أيضًا في معظم الحالات أن تكون طريقة النطق حادة، أي يتم التركيز على الحرف الصوتي الأخير. ومرة أخرى يصعب ادعاء الشمولية، حيث يكاد يكون من المستحيل جمع كل التغاريد المحتملة، وإليك توثيق بعض هذه التغاريد:

Grupo de la “b”:

مجموعة "ب":

♫ bichí-bichí-bichí-bichí

♫ بيشي-بيشي-بيشي-بيشي

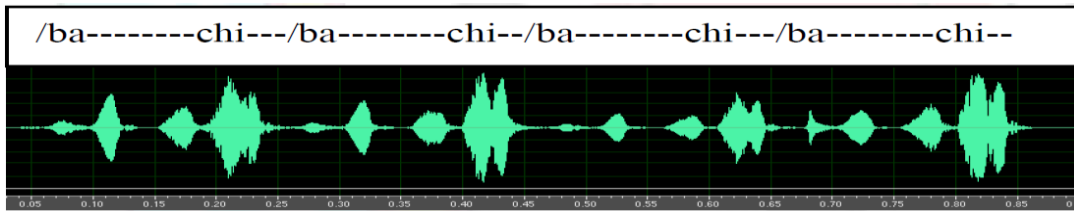
♫ bachi-bachi-bachi-bachi

♫ باشي-باشي-باشي-باشي

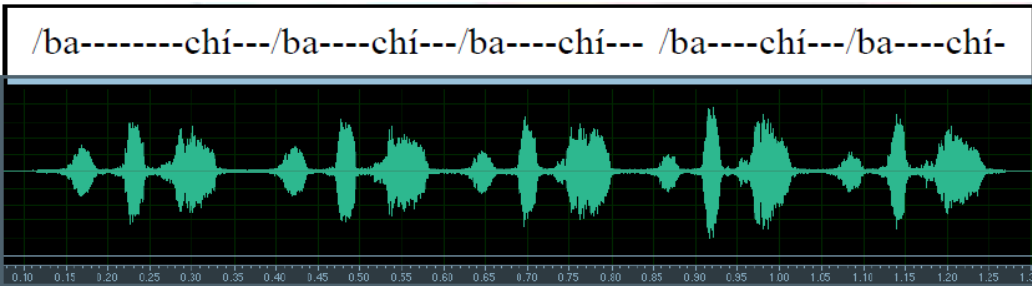
♫ bachí-bachí-bachí-bachí

♫ باشي-باشي-باشي-باشي

يُعرض فيما يلي تمثيلات مختلفة للتطور الصوتي لبعض التزيين (floreo) الصوتية. يمكن تمييزها جميعًا، رغم احتوائها على مقطعين أو أكثر، بارتفاع سرعة تكرارها (من 0.15 إلى 0.20 ثانية)، خصوصًا في الحالات ذات النطق العميق. كما تُعد هذه الصور دليلًا على التنوع الكبير لها.



الشكل 17-4 تمثيل شدة صوت أغرودة التزيين (floreo) باشي-باشي.



الشكل 18-4 تمثيل شدة صوت أغرودة التزيين (floreo) باشي-باشي.

Grupo de la “ch”:

مجموعة "ش":

♫ chabi-chabi-chabi-chabi

♫ شابي-شابي-شابي-شابي

♫ chichibá-chichibá-chichibá-chichibá

♫ شيشيبا-شيشيبا-شيشيبا-شيشيبا

♫ chibal-chibal-chibal-chibal

♫ شيبال-شيبال-شيبال-شيبال

♫ chibilí-chibilí-chibilí-chibilí

♫ شيبيلي-شيبيلي-شيبيلي-شيبيلي

♫ chibí-chibí-chibi-chibi

♫ شيببي-شيببي-شيببي-شيببي

♫ chibi-chibi-chibi-chibi

♫ شيببي-شيببي-شيببي-شيببي

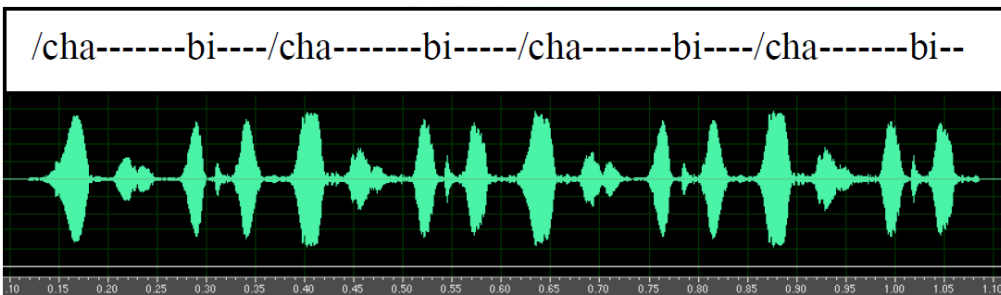
♫ chibolí-chibolí-chibolí-chibolí

♫ شيبولي-شيبولي-شيبولي-شيبولي

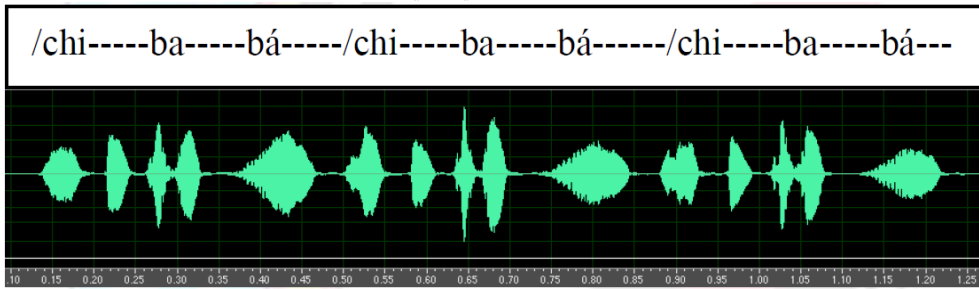
## قانون تغريد الحسون الطبيعي

ضمن أغرودة التزيين (floreo) من مجموعة "ش" (ch)، المثير للاهتمام بشكل خاص هما المقطعين الأولين "شابي" (Chabi) و "شيباباً" (Chibabá). يمكن الملاحظة من خلال التمثيلات الزمنية، أنه على الرغم من اشتراكهما في المقاطع التي تتكون منها الأولى مع البتشيادة (la bicheada) والثانية مع الأبوين (los padreos)، إلا أن تطوراتهما الزمنية مختلفة تماماً.

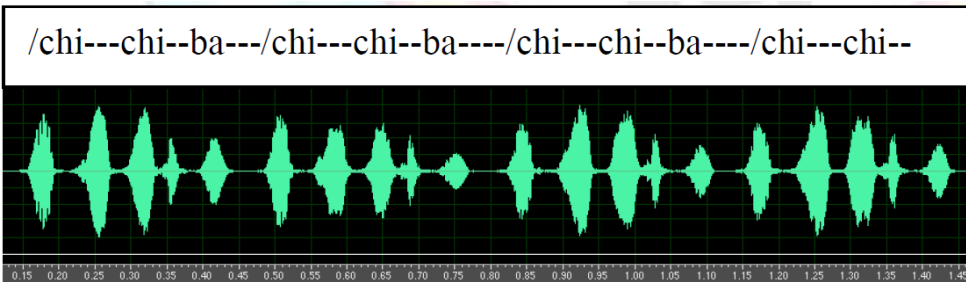
الأولى تفتقر إلى الفصل بين الضربات وطول الحرف الصوتي "ي" (a) الذي يمكن ملاحظته في البتشيادة (la bicheada). وبالمثل، تتميز الثانية بأداء سريع للضربات، على عكس الأداء البطيء الذي يميز كلياً من الأبوين (los padreos) و البتشيادة (la bicheada).



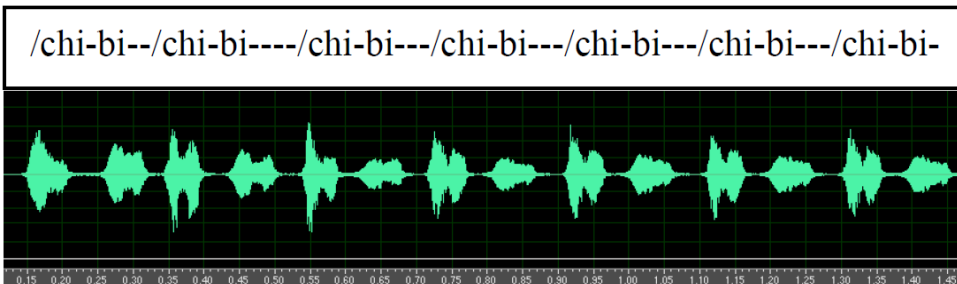
الشكل 19-4 تمثيل شدة صوت أغرودة التزيين (floreo) شابي-شابي.



الشكل 20-4 تمثيل شدة صوت أغرودة التزيين (floreo) شيباباً-شيباباً.



الشكل 21-4 تمثيل شدة صوت أغرودة التزيين (floreo) شيباباً-شيباباً.



الشكل 22-4 تمثيل شدة صوت أغرودة التزيين (floreo) شيباباً-شيباباً.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

مجموعة "ت":

Grupo de la "t":

♫ tibalí-tibalí-tibalí-tibalí

♫ تيبالي-تيبالي-تيبالي-تيبالي

♫ tibali-tibali-tibali-tibali

♫ تيبالي-تيبالي-تيبالي-تيبالي

♫ titibalí-titibalí-titibalí-titibalí

♫ تيتيبالي-تيتيبالي-تيتيبالي-تيتيبالي

♫ tobí-tobí-tobí-tobí

♫ توبي-توبي-توبي-توبي

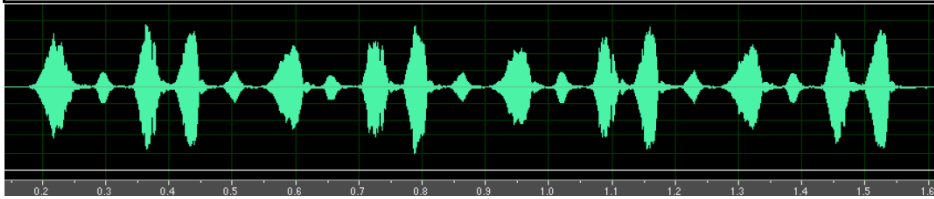
♫ tobi-tobi-tobi-tobi

♫ توبي-توبي-توبي-توبي

♫ tirochí-tirochí-tirochí-tirochí

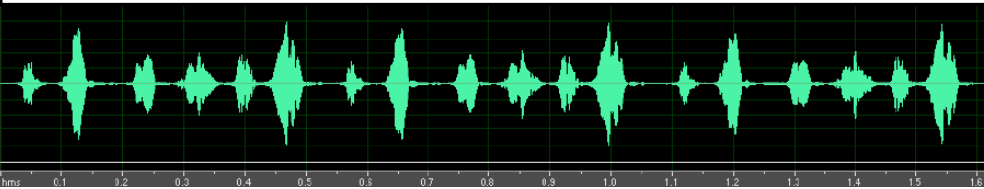
♫ تيروشي-تيروشي-تيروشي-تيروشي

/ti---ba---li-----/ti---ba---li-----/ti---ba---li-----/ti---ba---li---



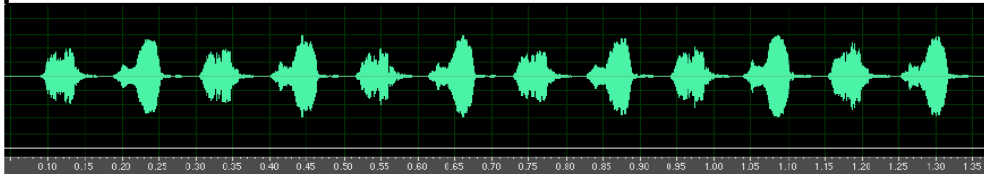
الشكل 23-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الترزين (floreo) تيبالي-تيبالي.

/ti-----ti---ba---li---/ti-----ti---ba---li-----/ti-----ti---ba---



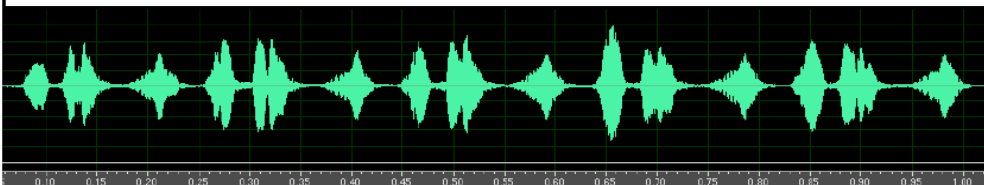
الشكل 24-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الترزين (floreo) تيتيبالي-تيتيبالي.

/to---bí-----/to---bí-----/to---bí-----/to---bí-----/to---bí-----/to---bí--



الشكل 25-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الترزين (floreo) توبي-توبي.

/to-----bi---/to-----bi---/to-----bi---/to-----bi---/to-----bi-



الشكل 26-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الترزين (floreo) توبي-توبي.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

بالنسبة إلى الطرق (aldabadas)، فعلى الرغم من أنها تؤدي بطريقة متتالية، إلا أنها قد تُذكرنا في بعض الحالات بشكل شبيه بطريقة أداء التعادد (quejas). وبالتالي يمكننا أيضاً تسميتها بالتعادد المُدمجة (quejas corridas) بما يعادل نداءات الأبوين المُدمجة (padreo scorridas).

هي التغاريد التي تسمع عادة كبداية بالجمال التغريدية المركبة، خاصة في موسم التزاوج. الجانب الرئيسي الذي يجب مراعاته فيما يتعلق بالتزيين (floreos) هو أن الأول يكون التغريد حاداً وسريع النبرة، والآخر يكون التغريد بطيئاً ومطرقاً. يمكن ملاحظة تكرار الضربات المختلفة التي تشكل الأغرودة.

مجموعة الطرق (aldabadas):

Grupo de las aldabadas:

♫ palío-palío-palío-palío

♫ پاليو - پاليو - پاليو - پاليو

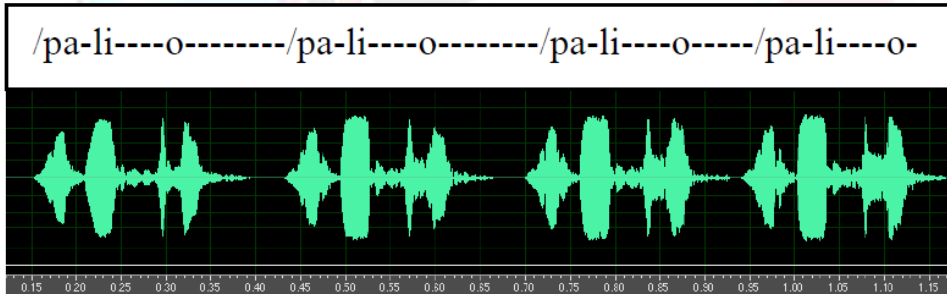
♫ bilío-bilío-bilío-bilío

♫ بيليو - بيليو - بيليو - بيليو

♫ tiblía-tiblía-tiblía-tiblía

♫ تيبليّا - تيبليّا - تيبليّا - تيبليّا

تنتهي هذه المجموعة من التزيين (floreos) والطرق (aldabadas) بعرض صوتي للطرق (aldabadas) يُظهر كيف يؤدي الحسون المقاطع المختلفة، وكذلك التوقف بين الضربات التي تشكلها.



الشكل 27-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الطرق باليو-باليو.

### معيار التحكيم للطرق و التزيين.

يجب تدوين خانة واحدة لكل نوع مختلف من التغاريد السابقة التي يؤديها الحسون، بشرط أن تكون مكونة من أربع ضربات على الأقل. عندما تحتوي الأغرودة على ثلاث ضربات أو أقل، فيجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجدادة.

يمكن تطبيق معيار التقييم الخاص بالجدارة (merito) على هذه الأغرودة كما تم شرحه في بداية هذا القسم. يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف أنواع تغاريد الطرق والتزيين (aldabadas y floreos) التي يؤديها الحسون بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والتمتالية. سيتم استخدام نفس العلامة، حتى وإن لم تكتمل الخانات الأربعة، للإشارة إلى تطبيق التنقيط المضاعف لأسباب تتعلق بأهمية أو جدارة أداء الأغرودة.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### 2.4.4 بيشيادا

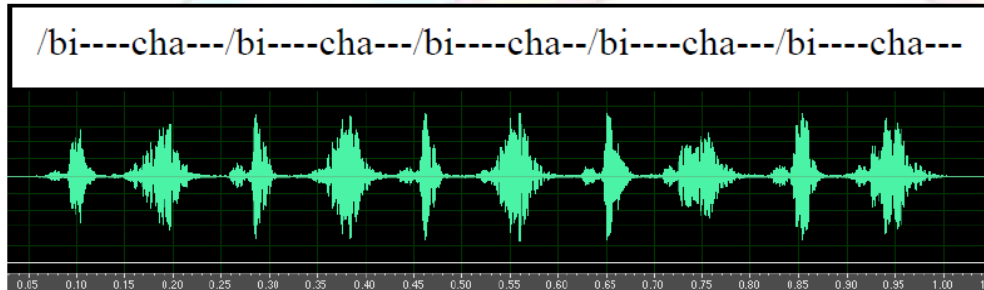
نداء البيشيادا (bicheada) هو واحد من أجمل التغريد في ذاكرة الحسون. يُطلق عليها هذا الاسم بسبب طريقة نطقها، حيث يجب أن تكون المقاطع "بي" (bi) و"تشا" (cha) واضحة ومتتالية. تعتبر هذه الأغردة مثل التشباط (Padreos)، غالبًا منفردة، على الرغم من أن بعض الطيور تتركبها في التغريد المركبة. ومع ذلك عندما تؤدي بشكل منفرد، يظهر الطائر الذي يؤديها عظمتته بشكل خاص. وتكون الأغردة أكثر جودة عندما يبرز الحسون بشكل خاص صوت "تش" (ch).

لا ينبغي الخلط بينها وبين بعض التزيين (floreos) التي تتميز بنطق مشابه؛ فالتزيين (floreos) هي أغردة أسرع تنطق عادةً بصوت حاد باستخدام حرف العلة "ي" (i)، بينما تتميز "البيشيادا" (bicheada) بنطق مطرق يركز بشكل أكبر على حرف العلة "أ" (a). على الرغم من أن "البيشيادا" (bicheada) تعتبر أغردة مطرقة، إلا أن هناك عددًا كبيرًا من الأنواع المختلفة التي تعتمد على تكرار الضربات التي تشكلها.

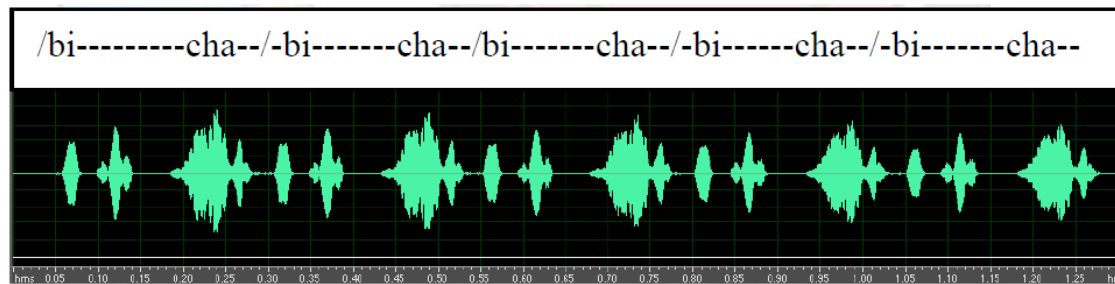
♪ bicha-bicha-bicha-bicha

♪ بيشا-بيشا-بيشا-بيشا

الصور التالية تعرض تسلسلين لأغردة "البيشيادا" (bicheada). يمكن ملاحظة اختلاف السرعة بينهما نتيجة لتقارب الفواصل الزمنية بين المقاطع في "البيشيادا" (bicheada) الأولى من السمات المشتركة بينهما الوضوح والتساوي في شدة المقاطع الصوتية، بالإضافة إلى إطالة نطق حرف العلة "أ" (a)، مما ينتج عنه نطق حاد لهذا النوع من التغريد، حيث يبرز المقطع "تشا" (cha) بطول مدته. التمييز الضروري بين كلا المقطعين، حتى مع وجود تنوع في السرعات، يجعل هذا الأداء يتميز ببطء أدائه.



الشكل 28-4 تمثيل شدة صوت أغردة بيشيادا سريعة.



الشكل 29-4 تمثيل شدة صوت أغردة بيشيادا بطيئة.



## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### معيار التحكيم للبشيدة.

يجب تدوين خانة واحدة لكل نوع مختلف من التغاريد السابقة التي يؤديها الحسون، بشرط أن تكون مكونة من أربع ضربات على الأقل. عندما تحتوي الأغرودة على ثلاث ضربات أو أقل، فيجب تجاهلها تماماً من التنقيط بالجدادة.

يمكن تطبيق معيار التنقيط الخاص بالجدارة المذكور في بداية هذا القسم على هذه الأغرودة. يجب أن يكون وضوح الضربات، التركيز على كلا المقطعين، والوضوح في نطق الحرف الهجائي "ش" (ch) عوامل حاسمة في تطبيق معيار الجدارة على أداء هذه الأغرودة.

يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف أنواع تغاريد البشيدة (bicheada) التي يؤديها الحسون بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمتتالية. سيتم استخدام نفس العلامة، حتى وإن لم تكتمل الخانات الأربعة، للإشارة إلى تطبيق التنقيط المضاعف لأسباب تتعلق بأهمية أو جدارة أداء الأغرودة.

كما هو الحال مع الحصور و التخاصيم (Regaños y pedorretas)، فإن التقدير العالي الذي حصلت عليه هذه الأغرودة تقليدياً أدى إلى إنشائها باستخدام الكمبيوتر من خلال تجميع مقاطع صغيرة، مما أدى في بعض الحالات إلى تغاريد بعيدة عن النطق الأصلي. تم إنشاء تغاريد اصطناعية، يطلق عليها بعض الهواة "البشيدة" (bicheada)، والتي تفتقر إلى الحرف الهجائي "ش" (ch) وفي بعض الحالات الأكثر تطرفاً، يبدو أنه تم استبداله بحرف "بي" (y). هذه الأغرودة، التي تحمل طابعاً اصطناعياً يمكن تسميته بالكهربائي (biya biya-biya)، لا ينبغي تقييمها كـ "بشيدة" (bicheada)، بل يجب تصنيفها كأغرودة مخالفة، لأنها ليست من تغريد الحسون الأصلي، أو في أفضل الأحوال أغرودة تم أدائها بطريقة غير متناغمة.

### 3.4 تغاريد النهاية بالقفل (La terminacio rematada)

أغرودة النهاية بالقفل (La terminacion rematada) هي نوع من التغاريد تتكون من جزئين غير قابلين للتفرقة: الجزء الأول هو أغرودة النهاية نفسها، والجزء الثاني هو القفل (el remate). تتكون من مجموعة من التغاريد القصيرة التي تعتبر صحيحة فقط عندما يؤديها الحسون لإنهاء جملة تغريدية. لذلك يجب أن تسبق دائماً بأغرودة أساسية (باستثناء التبتيت والتعداد) (toques y quejas) أو أغرودة جدارة.

### معيار التحكيم لتغاريد النهاية بالقفل.

في تغاريد النهاية بالقفل (La terminacion rematada)، لا يمكن الحديث عن عدد أدنى من الضربات لاعتبار الأغرودة صالحة، وهو شيء لا يمكن تطبيقه عملياً إلا في حالات معينة مثل تشاسيس (chases) و تيتيتيشيو (tititichio). ومع ذلك، يجب على الحسون الالتزام الدقيق في نطق هذه التغاريد لضمان تنقيطها بشكل إيجابي. كما تم ذكره سابقاً، تعتبر تغاريد النهاية بالقفل (rematada La terminacion) صالحة فقط في نهاية الجمل التغريدية، وعندما تكون متبوعة مباشرةً بقفل واحد وواضح. يُعتبر القفل تشيو (chio) و بين (pin) صالحاً،

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

باستثناء في حالة الديرابيس (derrapes) مع القفل بين (pin) فقط، وفي حالة التيتيتيشيو (tititichio) مع القفل تشيو (chio) فقط.

تعتبر نفس أغرودة النهاية، سواء كانت مختتمة بتشيو (chio) أو بين (pin)، لذلك عندما يؤدي الطائر أغرودة بشكل متتابع مع كلا القفلين، يجب أن يتم تنقيطهما مرة واحدة فقط.

عندما تفتقر أغرودة النهاية (La terminacion) إلى القفل (remate)، تكون الجملة التغريدية غير مكتملة، وبالتالي يجب تجاهلها بالكامل من التنقيط في الجذادة.

كما سيُرى في قسم "الجمال المركبة بالقفل"، العدد الأقل من الضربات للأخذ بعين الاعتبار الأغرودة في الجملة التغريدية هو ثلاثة. عندما تكون أغرودة النهاية بالقفل مسبقة بضربة أو ضربتين فقط من أغرودة أساسية أو جذارة، يجب اعتبار أن الجملة التغريدية غير مكتملة، وبالتالي يجب تجاهلها بالكامل من التنقيط بالجذادة.

عندما لا تكون أغرودة النهاية بالقفل مسبقة بأغرودة أساسية أو أغرودة جذارة، يجب فرض عقوبة عليها في قسم "أخطاء أغرودة النهاية" (Faltas de terminacion) في الجذادة. أما إذا الحسون لم يؤدي القفل بعد أغرودة النهاية، بل استمر في التغريد، فيُقال إن أغرودة النهاية مركبة في وسط الجملة. وفي هذه الحالة، يجب أيضًا فرض عقوبة عليها في قسم "أخطاء أغرودة النهاية" (Faltas de terminacion) في الجذادة.

يجب أيضًا معاقبة تلك التغاريد باعتبارها أخطاء في أغرودة النهاية عندما يتم التعديل في أغرودة النهاية. هذا التأثير يحدث عادة عندما تكون أغرودة النهاية طويلة بشكل غير طبيعي، مما يؤدي إلى تغيير في الشدة أو حتى في نطق الأغرودة.

في حالة التغاريد المنتهية ديرابي مع بين (derrape con pin) و تيتيتيتيشيو (tititichio)، يتم اعتبار قفل واحد فقط صالحًا. ويجب اعتبارها خطأ في "أغرودة النهاية" عند تبديل ديرابي (derrapes) مع قفل تشيو (chio) و تيتيتي (tititi) مع قفل بين (pin).

### 1.3.4 الأقفال (Remates)

القفل هو مقطع يستخدم لإنهاء أغرودة أو جملة تغريدية. يُقال عندئذٍ إن الأغرودة أو الجملة التغريدية قد تم قفلها أو ختمها. أيضًا يُستخدم مصطلح الجملة التغريدية المفتوحة أو على الصدى (copla abierta o al eco) لتسمية جملة تغريدية بدون قفل، بينما مصطلح الجملة التغريدية المغلقة (copla cerrada) يطلق على الجملة التغريدية بالقفل.

في الحسون البري، تعتبر الأقفال سواء بتشيو (chio) أو بين (pin) صحيحة على حد سواء. إسم تشيو (chio) وبين (pin) تتطابق مع النطق الصوتي الخاص بكل منهما. يُعرف القفل ببين (pin) أيضًا باسم بينسونادا (pinzonada) نظرًا لتشابهه مع النداء النموذجي لأغرودة طائر (الحسون الظالم) (Fringilla coelebs). يجب أن يكون القفل واضحًا ووحيدًا في جميع الحالات.

#### Remate sencillo en chío

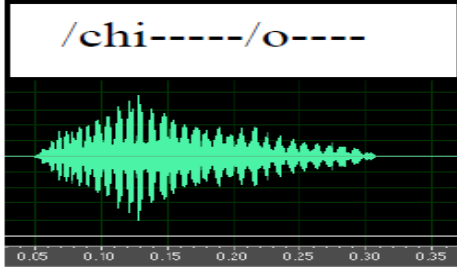
♪ chío

#### قفل بسيط بتشيو

♪ تشيو

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

يتم عرض القفل تشيو (chio) بوضوح، مع التركيز على النغمة القوية للحرف الهجائي "تشي" (ch). يمكن الملاحظة أيضًا قصر المدة الزمنية لهذا القفل (0.15 ثانية)، حيث يتم عقوبة الأقفال التي يتم تمديدتها في الآخر وتسبب مدة زمنية طويلة بشكل مفرط.

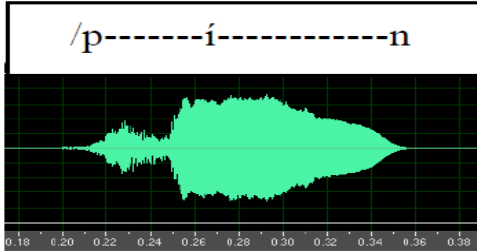


الشكل 30-4 تمثيل شدة صوت القفل تشيو.

### Remate sencillo en pin

pin

الصورة التالية تظهر قفل بسيط بصوت بين (pin)، يُلاحظ بوضوح التركيز على الحرف الصوتي 'ي' (i) وقصر مدة القفل (0.15 ثانية).



الشكل 31-4 تمثيل شدة صوت القفل بين.

### قفل بسيط بين

بين

## معيّار التحكيم للأقفال.

كما تم توضيحه سابقاً، القفل هو مقطع يستخدم لإنهاء أغرودة أو جملة تغريدية و يجب أن يكون وحيداً وواضحاً. وفي حال عدم هذه الشروط، يجب تسجيل عقوبة في الجذّاذة ضمن قسم أخطاء القفل (Faltas de remate). لذلك، يجب معاقبة الحالات التي يكون فيها القفل منفرداً (مثل مقاطع بين (pin) أو تشيو (chio) المنفردة التي لا تسبقها أغرودة)، وكذلك الحالات التي يكون فيها مزدوجاً (قفل مزدوج بتشيو (chio) أو بين (pin))، أو أكثر. وكذلك يجب معاقبة واعتبارها أخطاء القفل، الأقفال التي الحسون يمدد حرف 'ر' (r) في الآخر (تشيو (chio) ممدود تشيورر (chiorr))، أو تلك التي تكون غير مكتملة وتبدو غير متناغمة (مثل تشي (chi) بدلاً من تشيو (chio)).

### 2.3.4 تيتيتيشيو (tititichio)

اسم هذه أغرودة النهاية يرجع إلى تطابقه مع طريقة نطق صوتها.

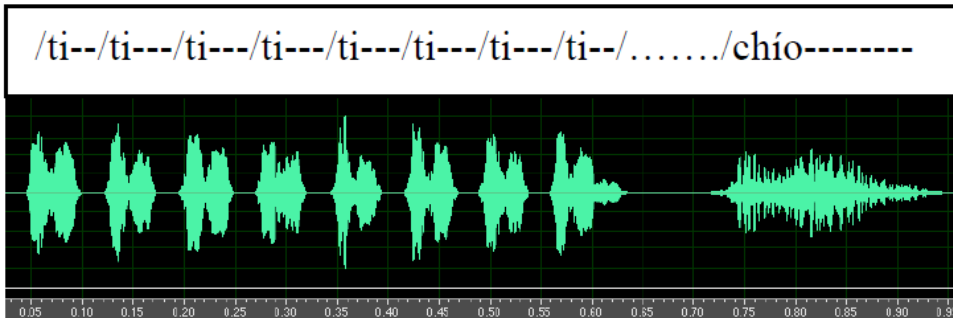
## قانون تغريد الحسون الطبيعي

يجدر القول إن الاعتراف بها ضمن قانون التغريد قد أثار بعض الجدل، حيث يرى بعض الهواة أنها ليست أغرودة مستقلة بحد ذاتها، بل هي تشويه أو عيب في نطق أغرودة أخرى مثل التشاسيس (los chases) أو التوريادا (la torreada).

في نظرية آخرون أنها أغرودة خاصة بالحسون، إلا أنها تفتقر إلى القوة التي تعبر عنها تغاريد النهاية (terminaciones) الكلاسيكية الأخرى، وبالإضافة إلى تشابهها مع التغريد النظيف (canto limpio)، يمكن أن تشوه أحد الأهداف التي يسعى هذا القانون إلى تحقيقها. وربما نتيجة لكل هذه الأسباب، تعتبر هذه أغرودة النهاية (terminacione) الأقل تقييماً بين جميع تغاريد النهاية (terminaciones) التي يتضمنها القانون. وتتميز بصوت تيتيتيتي (Titititi) المستمر والحاد، الذي يُختتم في النهاية بمقطع تشيو (chio).

♪ ti-ti-ti      Ti-ti-ti      تي-تي-تي      ♪ تي-تي-تي-تي  
♪ ti-ti-ti-chío      Ti-ti-ti rematado en chío      تي-تي-تي بالقفل تشيو      ♪ تي-تي-تي-تي-تي-تي تشيو

تمثل الصورة التالية تنفيذ أغرودة تيتيتيشيو (tititichio). يظهر فيها ثماني ضربات "تي" (ti) متبوعة بالقفل تشيو (chio). هذه أغرودة النهاية تشبه التشاسيس (chases) التي سيتم شرحها لاحقاً، تُعد من النوع المطرق، على الرغم من أن تأديتها مثل جميع تغاريد النهاية (terminaciones)، تتم بسرعة. يعود السبب في ذلك إلى كونها تغاريد أحادية المقطع، كما في هذا المثال، حيث تتكون أغرودة النهاية من تكرار المقطع "تي" (ti). بعد أداء أغرودة النهاية (terminacion)، يأخذ الحسون وقفة قصيرة لالتقاط الأنفاس قبل أن يؤدي القفل ببتيشيو.



الشكل 32-4 تمثيل شدة صوت أغرودة النهاية تيتيتيشيو.

### معيار التحكيم لتيتيتيشيو.

بالإضافة إلى المعايير العلمية الموضحة لتقييم تغاريد النهاية (terminaciones) والقفل (remate)، يجب أخذ الملاحظات التالية بعين الاعتبار:

يجب تنقيط التيتيتيشيو (tititichio) فقط عندما تكون دقيقة للأداء الأصلي، أي عندما يكون الحرف الهجائي "ت" (t) وحرف العلة "ي" (i) مميزة بوضوح في الأداء. بالإضافة إلى ذلك، يجب أن تنتهي التيتيتيشيو (tititichio) دائماً بتيشيو (chio) ليُعتبر التقييم صالحاً، ويتم استبعاد أي نوع آخر من الأقفال.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

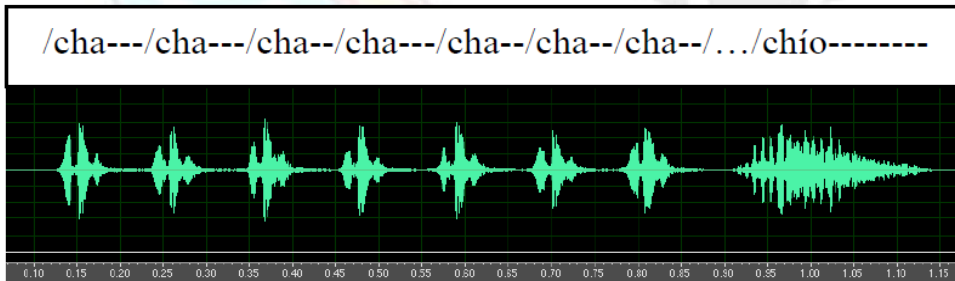
لا يجب تنقيط تيتيتيشيو (tititichio) عندما تكون بين (pin). في هذه الحالة، يجب تسجيل عقوبة في قسم "أخطاء أغرودة النهاية" (Faltas de terminacion).

### 3.3.4 تشاسيس

تسمى هذه أغرود النهاية بتشاسيس (chases) أو تشاشيادا (chacheada) بسبب أداء المقطع الصوتي "تشا" (cha) في أداء الأغرودة. إنها أغرودة مطرقة وسريعة، حيث يتم التأكيد على نطق كل من الحرف الهجائي "تش" (ch) وحرف العلة "أ" (a).

cha-cha-cha	Chases	تشا-تشا-تشا
cha-cha-cha-chío	Chases rematados en chío	تشاسيس بالقفل تشيو تشا-تشا-تشا
cha-cha-cha-pin	Chases rematados en pin	تشاسيس بالقفل بين تشا-تشا-تشا

تظهر الصورة التالية التغيير في أغرودة النهاية المتعلقة بتشاسيس (chases). يمكن ملاحظة سبع ضربات للمقطع الصوتي "تشا" (cha) متكررة ومتتالية قبل القفل بتشيو (chío). يمكن ملاحظة الفارق بين نطق الحرف "تش" (ch) في الضربات: حيث يكون حرف العلة "أ" (a) قصيراً وبارزاً الذي يكمله و يسيطر على صوته، بينما نطق نفس الحرف "تش" (ch) في القفل بتشيو، (chío) حيث يتفوق الحرف الهجائي على حروف العلة.



الشكل 33-4 تمثيل شدة صوت أغرودة النهاية تشاسيس.

### معيار التحكيم لتشاسيس.

بالإضافة إلى المعايير العامة الموضحة لتقييم تغاريد النهاية والقفل، يجب أخذ الملاحظات التالية بعين الاعتبار: يجب تقييم تشاسيس (chases) فقط على هذا النحو عندما تتوافق الأغرودة بشكل دقيق مع الحروف، أي عندما يتم الملاحظة بوضوح في أداء الحرف الهجائي "ش" (ch) وحرف العلة "أ" (a).

لإنهاء تشاسيس (chases)، يُعتبر كلا من القفلين صحيحين تشيو (chío) و بين (pin).

لا يجب تنقيط تغاريد النهاية على أنها تشاسيس (chases) إذا كانت تفتقر إلى الحرف الهجائي "تش" (ch)، حيث يتم سماع صوت من نوع "تا-تا-تا-شيو" (ta-ta-ta-chío)، والتي يُطلق عليها أحياناً تشاسيس (chases) مفخمة. في هذه الحالة الأخيرة، يجب تجاهلها من التنقيط في أغرودة النهاية بالجدادة، مع تنقيط باقي الجملة التغريدية بناءً على تكوين باقي التغاريد التي تحتويها: إيجابياً إذا كانت كتغاريد أساسية أو جدارة أو سلبياً إذا كانت تحتوي على أي من التغاريد التي تعتبر أخطاء.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### 4.3.4 ديرابي بالبين (Derrape con pin)

الديرابي مع بين (El derrape con pin)، المعروف أيضًا باسم كورربين (currupin) أو حتى چارا-بين (garra-pin) عند الهواة القدامى بسبب صوته المميز، يُعدّ واحدًا من تغاريد النهاية التقليدية لطائر الحسون البري. يُعتبر إدراج حرف العلة "يي" (u) في أغرودة النهاية بالقفل استثناءً شبه نادر، نظرًا لاستخدامه المحدود للغاية أو حتى وجوده في باقي التغاريد التي تشكل قانون التغريد. ويتسم صوته بما يلي:

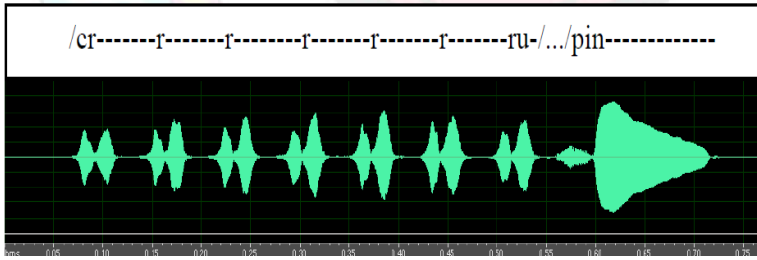
♫ cu-rru-pin

كبي-رربي-بين

♫ cus-cu-rru-pin

كبيس-كبي-رربي-بين

كما يمكن ملاحظته في الشكل التالي، فإن نطق أغرودة النهاية قصير جدًا (أقل من 0.5 ثانية تقريبًا). وعلى الرغم مما قد يبدو، فإنها ليست أغرودة من النوع المطرق، بل هي من النوع الاهتزازي بسبب وجود الحرف الهجائي "ر" (r). ويحدث الأمر نفسه في حالات التيمبرادا (timbrada) والتوريادا (torreada).



الشكل 4-34 تمثيل شدة صوت أغرودة النهاية ديرابي بالبين

### معيار التحكيم لديرابي بالبين

بالإضافة إلى المعايير العامة الموضحة لتقييم تغاريد النهاية والقفل، يجب أخذ الملاحظات التالية بعين الاعتبار: يجب تقييم الديرابي ببين (Derrape con pin) فقط على هذا النحو عندما يتوافق الأداء بشكل دقيق مع الأغرودة، أي عندما يُلاحظ بوضوح في أداء الحرف "ر" (r) و"يي" (u). لإكمال الديرابي، يجب أن ينتهي فقط بقفل "بين" (pin). وينبغي اعتبار النهاية بقفل تشيو (chio) خطأ يتم تسجيله في قسم أخطاء أغرودة النهاية. لا يجب تنقيط التغاريد على أنها للديرابي ببين (pin) فقط التي تقفل ببين (pin)، أي تلك التي لا تحتوي على الديرابي السابق.

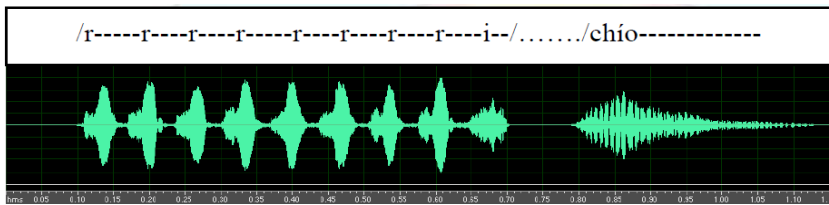
### 5.3.4 تيمبرادا (Timbrada)

حول اسم التيمبرادا (timbrada) أو التيمبرادا الناعمة (timbrada fina) التقليدي، يتم الإشارة إلى مصدرين محتملين: الأكثر قبولًا بين الناس هو أنه مرتبط بالصوت الذي يصدره جرس البيوت و مع ذلك، هناك بعض النسخ الأخرى التي تفترض أن الاسم يأتي من التشابه الصوتي مع أغرودة طائر الكناري التيمبرادو (timbrado) الإسباني. بغض النظر عن أصل اسم الأغرودة، تعتبر التيمبرادا (timbrada) أغرودة قصيرة، ذات نطق ناعم، مستمر، حاد ومعتنى به، حيث يتم الملاحظة بوضوح وجود الحرف "ر" (r) وحرف العلة "ي" (i).

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

♩ riii	Timbrada	تيمبرادا	♩ ريبي
♩ riii-chío	Timbrada rematada en chío	تيمبرادا بالقفل تشيو	♩ ريبي-تشيو
♩ riii-pin	Timbrada rematada en pin	تيمبرادا بالقفل بين	♩ ريبي-بين

الشكل التالي يتعلق بالتيمبرادا (timbrada). يظهر في البداية الاهتزاز الناتج عن وجود الحرف الهجائي "ر" (r)، مع ذلك، على عكس للديرابي (derrape)، يظهر بوضوح حرف علة، في هذه الحالة "ي" (i). كما أنها نوع من أغرودة النهاية ذات مدة قصيرة (0.5 ثانية)، حيث أن الإطالة في نطق "ر" (r) عادة ما تؤدي إلى ظاهرة تأثير على أغرودة النهاية، ويجب تسجيل ذلك كعقوبة في قسم أخطاء النهاية.



الشكل 35-4 تمثيل شدة صوت أغرودة النهاية تيمبرادا.

### معيار التحكيم لتيمبرادا.

بالإضافة إلى المعايير العامة الموضحة لتقييم تغريد النهاية و القفل، يجب أخذ الملاحظات التالية بعين الاعتبار: يجب تقييم التمبرادا (timbrada) فقط على هذا النحو عندما يتوافق الأداء بشكل دقيق مع الأغرودة، أي عندما يُلاحظ بوضوح في أداء الحرف "ر" (r) والحرف "ي" (i). لإنهاء التمبرادا يُعتبر صحيحين كل من القفل بتشيو (chio) أو بين (pin).

لا يجب اعتبار كتيمبرادا (timbrada) تغريد النهاية إذا كانت تفتقر إلى الحرف "ر" (r) أو إذا تم استبداله بحرف آخر، عادةً الحرف "ت" (t)، كما في حالة أغرودة النهاية "تيتيتي-تشيو" (tititichio) التي تم الإشارة إليها سابقاً، أو في الحالات التي يتم فيها استبدال الحرف الصوتي "ي" (i) بالحرف العلة "أو" (e) (روو-تشيو) (ree-chio). في هذه الحالة الأخيرة، يجب تجاهلها من التنقيط في أغرودة النهاية بالجدازة، مع تنقيط باقي الجملة التغريدية بناءً على تكوين باقي التغريد التي تحتويها: إيجابياً إذا كانت كتغريد أساسية أو جدارة أو سلبياً إذا كانت تحتوي على أي من التغريد التي تعتبر أخطاء.

### 6.3.4 تورريادا (Torreada)

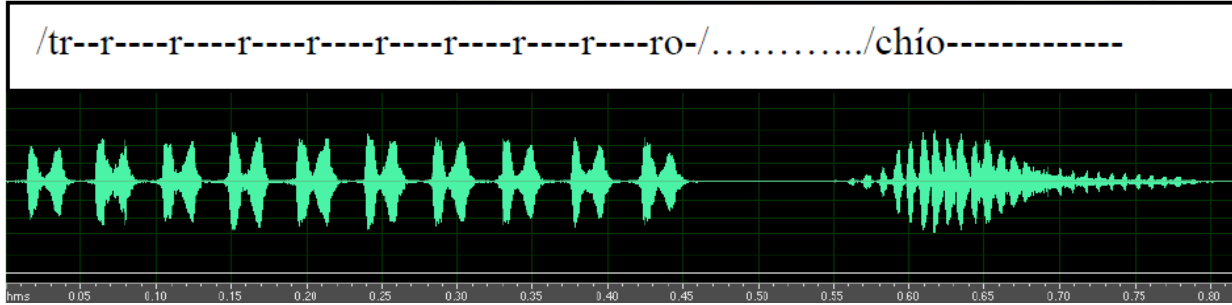
هذه الأغرودة ذات الجمال الفريد كانت تعرف تقليدياً باسم التوريادا الملكية (torreada real). مصطلح توريادا (torreada) يأتي من الصوت المميز للأغرودة: "تورر" (torr). يتم ملاحظة وجود واضح للحروف الهجائية "ت" (t) و "ر" (r) وحرف العلة "أ" (o).

إنها أغرودة خاصة بطائر الحسون على الرغم من أن بعض الهواة يعتقدون أن التوريادات (torreadas) أصلها لطائر الخضري (verderon) بسبب التشابه الصوتي مع الشرر و المشدود (chorro encarrizado) أو التوريو (torreo). هناك فرق واضح بين التوريادا (torreada) والشررو المشدود (chorro encarrizado): التوريادا (torreada) هي أغرودة قصيرة و خالية من الرنة المعدنية، مع الحرف الصوتي "أ" (o) مميز بلا شك، ولا تقبل الإطالة أو التعديل في نطقها.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

التوريادا (torreada) هي أغرودة تظهر القوة والقدرة على ذاكرة طائر الحسون البري.

♫ torr	Torreada	تورر
♫ torr-chío	Torreada con remate en chío	توريادا بالقفل تشيو
♫ torr-pin	Torreada con remate en pin	توريادا بالقفل بين



الشكل 4-36 تمثيل شدة صوت أغرودة النهاية توريادا.

### معيار التحكيم لتوريادا.

بالإضافة إلى المعايير العامة الموضحة لتقييم تغريد النهاية والقفل، يجب أخذ الملاحظات التالية بعين الاعتبار: يجب تقييم التوريادا (torreada) فقط على هذا النحو عندما يتوافق الأداء بشكل دقيق مع الأغرودة، أي أنه يجب أن تكون الحروف الهجائية "ت" (t) و "ر" (r) وحرف العلة "أ" (o) واضحة تمامًا. لإنهاء التوريادا، يُعتبر صحيحين كل من القفل بتشيو (chio) أو بين (pin).

لذلك، لا يجب اعتبار أغرودة النهاية توريادا إذا كانت تفتقر إلى الحرف الهجائي "ر" (r)، حيث يُلاحظ صوت من نوع "تو-تو-تو-تشيو" (to-to-to-chío). في هذه الحالة، يجب تجاهلها من التنقيط في أغرودة النهاية بالجذادة، مع تنقيط باقي الجملة التغريدية بناءً على تكوين باقي التغريد التي تحتويها: إيجابياً إذا كانت كتغريد أساسية أو جدارة أو سلبياً إذا كانت تحتوي على أي من التغريد التي تعتبر أخطاءً.

يجب اعتبار استبدال حرف العلة "أ" (o) بحرف علة آخر "ي" (u) كعقوبة. ينطبق هذا على ما يُعرف بالروлада (rulada)، وهي هذه المرة أغرودة للطائر الخضري (verderon)، ويجب تسجيله على هذا النحو في القسم المخصص للعقوبات.

### 7.3.4 تغريد أخرى لأغرودة النهاية

خلال عرض تغريد النهاية المدرجة في الجذادة، تم الإشارة إلى وجود أصوات لطائر الحسون لم يتم تسجيلها بشكل صريح: ريي-تشيو (ree-chío)، تا-تا-تا-تشيو (ta-ta-ta-chío)، تو-تو-تو-تشيو (to-to-to-chío) ... على الرغم من أنه تم التوضيح في تقديم هذا القانون أن إحدى المبادئ الرئيسية له هي اعتبار التغريد الخاصة بطائر الحسون، فلا ينبغي نسيان أن تقييم تغريد الحسون الطبيعي يجب أن يستند إلى جودة ونقاء تغريده. لذلك





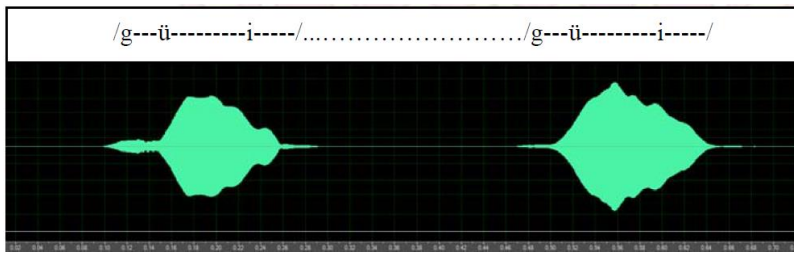
## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### 2.4.4 الخوف (Miedos)

الخوف (miedos) هي أغرودة خاصة بالحسون الذي لا يتم اعتبارها ضمن المجموعة التي يتم تقييمها لأنها ليست تعبيراً طبيعياً عن تغريد الطائر. عندما يريد الطائر التعبير عن الخوف، يتوقف عن إصدار التغريد الطبيعي ويتحول تقريباً بشكل غير إرادي، إلى هذه الأصوات على شكل تعديدة (queja) تعبر عن خوفه. سيكون صوته كما يلي.

♪ güt-güt-güt

♪ جِي - جِي - جِي



الشكل 38-4 تمثيل شدة صوت أغرودة الخوف.

### معيار التحكيم لقطع الخوف.

لم تعاقب ولم تحتسب إيجابية تغريد الخوف إذا كانت ناجمة عن ظروف تخيف الطائر (مثل عند تعليق قفصه حديثاً، أو وجود الطيور الجارحة، و ما إلى ذلك). سيتم اعتبار هذه التغريد كمخالفة إذا كانت كعادة تؤدي في بداية الأغرودة أو داخل التغريد المركبة، أو في حال تكرارها بشكل منفصل دون مبرر.

### 3.4.4 أغرودة النهاية برووتشيو (Terminacion en reecho)

أغرودة النهاية برووتشيو (reechio) أو روتشيو (rechio) أخذت إسمها بسبب النطق الخاص بالأغرودة. تعرف أيضاً باسم تيمبرادا الخشنة (Timbrada basta). وهي أغرودة تتميز بنطق أكثر خشونة بكثير مقارنة بالتيمبرادا (timbrada)، مما يفسر تسميتها بهذا الاسم، حيث يظهر بوضوح وجود الحرف الهجائي "ر" (r) وحرف العلة أو (e).

♪ ree-chío

Ree

روو

♪ روو-تشيو

♪ ree-chío

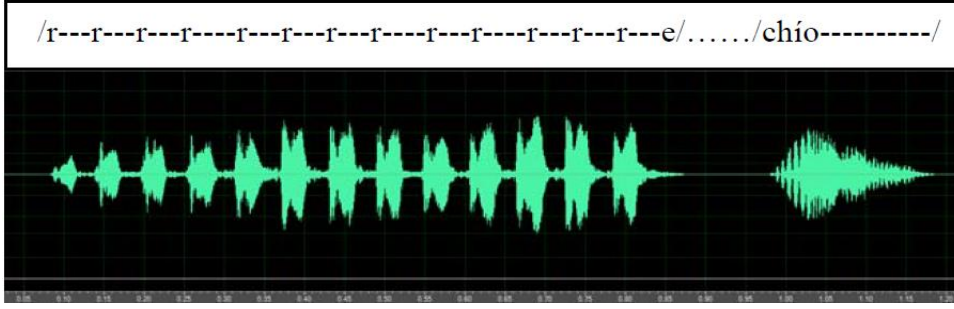
Ree rematado en chío

روو بالقفل تشيو

♪ روو-تشيو

الشكل التالي يُظهر تمثيلاً لأغرودة النهاية روتشيو (Rechio). يظهر في البدلية الاهتزاز الناتج عن وجود الحرف الهجائي "ر" (r)، ثم يتبع ذلك حرف علة، وهو في هذه الحالة الحرف "أو" (e). خصائص مدة الأغرودة وسرعة أدائها مشابه بأغرودة التيمبرادا (Timbrada).

## قانون تغريد الحسون الطبيعي



الشكل 39-4 تمثيل شدة صوت أغرودة النهاية روتشيو.

### معيار التحكيم لأغرودة النهاية روتشيو.

على الرغم من أن هذه الأغرودة تعتبر خاصة بالحسون، إلا أنها غير مُقيّمة في القانون الحالي، لذلك فإن أدائها من قبل الحسون يجب تجاهلها من التنقيط، مع تنقيط باقي الجملة التغريدية بناءً على تكوين باقي التغريد التي تحتويها: إيجابياً إذا كانت كتغريد أساسية أو جدارة أو سلبياً إذا كانت تحتوي على أي من التغريد التي تعتبر أخطاء.

### 5.4 جمل مركبة بالقفل تشيو أو بين (Coplas enlazadas y rematads en chio o pin)

الجمل المركبة هي تلك التي تتكون من دمج اثنين أو أكثر من التغريد الأساسية أو الجدارة، وكلها مختلفة، وتنتهي بقفل واحد وواضح. وتعتبر الجمل المركبة أيضاً إذا تكونت من دمج واحدة أو أكثر من التغريد الأساسية أو الجدارة، وكلها مختلفة، وتنتهي بأغرودة النهاية بقفل. كل أغرودة منفردة تشكل الجملة؛ توصف بإسم: تغيير (cambio).

### معيار التحكيم للجمل المركبة بالقفل تشيو أو بين.

سيُعتبر التغيير صحيحاً عندما يمكن تمييز ثلاث ضربات على الأقل بوضوح في التغريد الأساسية أو الجدارة. وسيُعتبر تغييراً آخر أغرودة النهاية بالقفل.

لن تكون التغريد من مجموعة التثبيت و التعادد صالحة لحساب التغييرات في الجمل المركبة بالقفل. تعتبر الجمل المركبة مختلفة عندما يتم تغيير ترتيب التغريد الأساسية أو الجدارة المستخدمة مقارنة بالمرات السابقة. كما تعتبر الجمل المركبة مختلفة عندما يتم استخدام نفس الترتيب والتغريد، ولكن يتم تغيير القفل. عندما يؤدي الطائر جملة مركبة بالقفل صحيحة من تغييرين أو أكثر، يتم تنقيطها على النحو التالي: تنقط ضمن الأقسام المناسبة للتغريد الأساسية والجدارة أو تغريد النهاية، وفقاً لما هو مناسب حسب التغريد التي تُكوّن الجملة التغريدية مع أغرودة النهاية، بشرط أن هذه التغريد لم يتم تنقيطها مسبقاً، فيما بعد سيتم التسجيل في قسم الجمل المركبة بالقفل خانة واحدة، حسب عدد التغييرات لكل الجمل المركبة بالقفل المختلفة التي يؤديها الطائر. لذلك، يجب اعتبار العلامة المرتبطة بعدد التغييرات في المقطوعة المرتبطة بمثابة مكافأة إضافية على التغريد الأساسية التي تم أدائها بشكل منفرد.

عندما يؤدي الطائر جملة مركبة بالقفل تجمع بين بعض التغريد التي تم تنقيطها مسبقاً، الحكم سوف يجمع فقط في الحالة الأولى بطريقة منفردة الجمل المركبة الأساسية أو الجدارة أو أغرودة النهاية التي لم تؤدي وتنقط سابقاً.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

في الحالة الثانية، سيقوم أيضًا بتسجيل الخانة التي تتوافق مع عدد التغييرات التي تم أدائها. على سبيل المثال، جملة تغريدية بثلاثة تغييرات مكونة من ببليو + بيشيادا + توريادا + تشيو (bibleo+bicheada+torreada+chio) يجب الحكمُ عليها بالطريقة التالية: يتم تسجيل خانة في قسم الببليوس والطابلتيوس (نقطتين 2) (bibleos y tableteos)، و يتم تسجيل خانة ثانية في قسم البيشيادا (bicheada) (5 نقاط) و يتم تسجيل خانة ثالثة في قسم التوريادا (torreada) (8 نقاط)، بالإضافة إلى ذلك، يتم تسجيل خانة رابعة في قسم الجمل المركبة بالقفل بثلاث تغييرات (de tres cambios) (3 نقاط).

جذادة التحكيم تحتوي على أقسام تسمح بتسجيل التغاريد المركبة من تغييرين إلى خمس تغييرات. وقد أثار تحديد الحد الأقصى لعدد التغييرات التي يجب أن يؤخذ في الاعتبار داخل أداء الجمل المركبة بعض الجدل. سيتم اعتبار الجمل المركبة المكونة من ستة أو سبع تغييرات، طالما أن جميعها مختلفة ولا تحتوي على أي من التغاريد التي تصنف كعقوبات، كنفس المكونة من خمس تغييرات من أجل منح النقاط الإضافية التي يتم منحها عن كل تغيير في الجذادة. لقد تم اعتبار أن التغاريد المركبة التي تحتوي على ثماني تغييرات أو أكثر بعيدة عن التغريد الطبيعي للطائر، وبالتالي تعتبر مخالفة. على كل حال في تقييم جملة مركبة مكونة من ست تغييرات، مثل: ببليو+طابلتيو+فلوريو+فلوريو2+كامبنيو+توريادا+تشيو

(bibleo + tableteo + floreol + floreo2 + campanilleo + torreada + chio)، يجب تنقيط كل أغرودة منفردة (حتى ست تغاريد إذا لم يتم تسجيل التغاريد التي تكونها سابقًا، كما تم شرحه في الفقرات السابقة). وبالإضافة على ذلك يجب تسجيل خانة في قسم التغاريد المركبة بالقفل بخمسة تغييرات. يجب التنقيط في هذا القسم جميع مختلف أنواع الجمل المركبة بالقفل التي يؤديها الطائر. بمجرد اكتمال الخانات الأربعة في الصف بالعلامات، سيستخدم الحكم علامة مختلفة، على سبيل المثال تدوين كل خانة بدائرة للإشارة إلى الخامسة والمنتالية.

نظرًا أن التنوع في التغاريد هو سمة يعرف بها التغريد الطبيعي، عندما يحدث تكرار لأحد التغييرات السابقة في الجملة المركبة، يجب تجاهل جميع التغاريد من التقييم الإيجابي في تلك الجملة تملأ من التنقيط في الجذادة. إذا كان التكرار يشمل اثنين أو أكثر من التغييرات داخل نفس الأغرودة، ما يُعرف بتكرار الجملة، يجب تجاهل جميع التغاريد من التقييم الإيجابي أيضًا من تلك الجملة، بالإضافة إلى تسجيل خانة في القسم المخصص للعقوبات المرتبطة بالتغاريد المخالفة.

### 6.4 جمل مركبة بدون قفل (Coplas enlazadas no rematadas)

تُعتبر الجمل المركبة من غير القفل، أو ما يُعرف بالتغاريد المفتوحة، تلك التي تتكون من دمج اثنين أو أكثر من التغاريد الأساسية أو الجذارة، جميعها مختلفة.

لا يمكن أن تشكل جزءًا من الجمل المركبة من غير القفل تغاريد النهاية، لافتقارها إلى القفل، ستلغى من التنقيط في الجذادة كل الجملة المركبة.

على الرغم من أن هذه الجمل المركبة لا تحتوي على قسم محدد لتنقيطها داخل الجذادة، إلا أن هذا لا يعني بأي حال من الأحوال أنه لا يجب أخذها في الاعتبار لأغراض التنقيط، بل على العكس.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

### معيار التحكيم للجمال المركبة بدون قفل.

معيار التنقيط المتبع هنا مشابه تماماً للذي يتم تطبيقه على الجمل المركبة بالقفل، مع تجاهل التنقيط الإضافي الذي يُدرج في حالة الأقفال بناءً على عدد التغيرات التي تحتوي عليها. سيُعتبر التغيير صالحاً عندما يمكن التمييز بوضوح، على الأقل ثلاث ضربات في التغاريد الأساسية أو الجدارة. لن تكون تغاريد مجموعة التثبيت والتعداد صحيحة لاحتساب التغيرات في الجمل المركبة بالقفل. عندما يقوم الطائر بأداء جملة مركبة بدون قفل صحيحة تحتوي على تغييرين أو أكثر، يتم تنقيطها بالطريقة التالية: يتم تسجيل التغاريد التي تشكل الجملة المركبة في الأقسام الخاصة بالتغاريد الأساسية أو الجدارة وفقاً لما يناسبها، والتي لم يتم تنقيطها مسبقاً. عندما يؤدي الطائر جملة مركبة بدون قفل يجمع بين بعض التغاريد التي تم تنقيطها سابقاً، يقوم الحكم فقط بتسجيل التغاريد الأساسية أو الجدارة التي لم تؤدي ولم تُنقط من قبل بشكل منفرد.

كما هو الحال في الجمل المركبة بالقفل، عندما يحدث تكرار لأحد تغييراتها السابقة في جملة مركبة، يجب تجاهل الجملة بالكامل من حيث التنقيط الإيجابي في الجدارة. وإذا كان التكرار يشمل تغييرين أو أكثر داخل نفس الجملة، يجب تجاهل الجملة بالكامل، بالإضافة إلى تسجيل خانة في قسم العقوبات المخصصة بالتغاريد المخالفة. نفس الشيء، عندما يكون عدد التغيرات مساوياً لثمانية أو أكثر، فسيُعتبر ذلك بتغاريد مخالفة.

### 7.4 نظرية الحكم (Impresion positiva)

نظرية الحكم هي أحد المستجدات التي تم إلحاقها في اقتراح قانون التحكيم. عند تحديد درجات التغاريد الأساسية والجدارة، هناك حاجة إلى أداة تمكن الحكم من التعرف على صفات تغريد الطائر الطبيعي: القوة، التنوع، الوضوح في التغاريد وفي القفل.

### معيار التحكيم لنظرية الحكم.

يمكن للحكم عند تقييم جودة وتنوع التغريد، منح نقاط إضافية تتراوح من نقطة إلى خمس نقاط للطائر الذي لا يحتوي على أي من التغاريد المدرجة في قسم الأخطاء.

### 8.4 الأخطاء (Penalizaciones)

تُعتبر الأخطاء أو التغاريد التي تحمل تقييماً سلبياً جميع التغاريد المكتسبة من أنواع طيور أخرى أو التي تكون مخالفة ضمن التغاريد التي يؤديها الحسون عادة. وتتم المعاقبة بأكثر قساوة التغاريد المأخوذة من التغريد النظيف (canto limpio)، والكناري (canario) أو الأنواع التي تتربى في المنزل مثل طائر الخصري (verderon) أو التفاحي (pardillo o el gorrión).

### معيار التحكيم للأخطاء.

الجمال المركبة التي تحتوي على واحدة أو أكثر من التغاريد التي سيتم اعتبارها أخطاء يجب ألا يتم تنقيطها إيجابياً، بغض النظر عن التغاريد الصحيحة التي تحتويها، وإنما يجب تقييمها سلبياً، مع تسجيل كل أغرودة منها كخطأ بشكل منفرد.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

على نفس الشيء مثل التغريد التي يتم تنقيطها إيجابياً، يجب تسجيل جميع الأخطاء التي يؤديها الطائر بطريقة مختلفة بشكل منفرد. وهذا يعني أنه لا ينبغي معاقبة تكرار نفس الخطأ، على الرغم من أن وجود أخطاء في أي جملة يلغي جميع التغريد ذات التقييم الإيجابي التي قد تكون موجودة فيها.

كذلك يجب أن نعرف أيضاً كمعيار عام أنه على نفس الشيء مثل الجمل المركبة من تغييرات مختلفة من نفس التغريد ذات التقييم الإيجابي تنقط مرة أخرى، فإن التغييرات من التغريد ذات التقييم السلبي يجب أيضاً أن تعاقب مرة أخرى. وبالتالي يجب اعتبار نفس الخطأ في تغريد مختلفة كخطأ مختلف، وبالتالي معاقبته كلما أدى الطائر تغييرات مختلفة.

بنفس الطريقة التي يجب على الحكم أن يكون متأكداً من وجود أغرودة بتقييم إيجابي قبل تسجيلها في الجذادة، في حالة الأخطاء، وخاصة تلك التي تحتوي على تقييم سلبي أعلى، يجب أن يكون لديه نفس اليقين، ويُفضل دائماً عدم تسجيل أغرودة، سواء كانت إيجابية أو سلبية، في الجذادة بطريقة خاطئة. يتم عرض بعض الحالات أدناه كأمثلة، بهدف توحيد معيار تقييم الأخطاء:

❖ الجمل المركبة التي تحتوي على أخطاء: هي جملة مركبة، يقوم طائر الحسون بتركيب تغريد لطائر الخضري (verderon). في هذه الحالة يجب تجاهل التغريد ذات التقييم الإيجابي وتسجيل خانة في قسم أخطاء الخضري، وطائر التفاحي أو القماتشو (verderon, pardillo o gorrior).

❖ الجمل المركبة التي تحتوي على خطئين أو أكثر: هي جملة مركبة، يقوم طائر الحسون بإدخال أغرودين مختلفتين لطائر الخضري (verderon). في هذه الحالة يجب تجاهل التغريد ذات التقييم الإيجابي وتسجيل خانتين في قسم الأخطاء الخضري، وطائر التفاحي أو القماتشو (verderon, pardillo o gorrior).

❖ تكرار نفس الخطأ بشكل مستقل: إذا قام طائر الحسون بأداء التبرير (pirreo) منفرد، يجب أن يتم معاقبته بخانة في قسم التبرير والتبيات (Pirreos, piadas y pitadas). إذا قام لاحقاً بإعادة نفس التبرير (pirreo) منفرد، فلا يجب معاقبته مرة أخرى.

❖ نفس الجمل المركبة مع أخطاء مختلفة: إذا كان طائر الحسون قد أدى قفل مزدوج تشيو مع جملة مركبة منتهية بتيمبرادا وبعد ذلك أدى قفل مزدوج بين آخر مع نفس الجملة المركبة. في كلا الحالتين يجب تجاهل التغريد ذات التقييم الإيجابي وتسجيل خانتين في قسم أخطاء القفل.

❖ نفس الأخطاء مع جمل مركبة مختلفة: إذا كان طائر الحسون قد أدى قفل مزدوج تشيو مع جملة مركبة منتهية بتيمبرادا وبعد ذلك أدى قفل مزدوج تشيو مع جملة مركبة منتهية بتوريادا. في كلا الحالتين يجب تجاهل التغريد ذات التقييم الإيجابي وتسجيل خانتين في قسم أخطاء القفل.

❖ نفس الأخطاء مع جمل مركبة مختلفة: إذا قام الحسون بأداء نفس الميسيدا (mecida) في جملتين مركبتين مختلفتين. في كلا الحالتين يجب تجاهل التغريد ذات التقييم الإيجابي وتسجيل خانتين في قسم أخطاء ميسيدا، التغريد النظيف (Mecida, cante limpio).

### 1.8.4 ميسيدا والتغريد النظيف (Mecida, cante limpio)

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

هذا القسم، الذي يحتوي على أقصى عقوبة من جميع الأقسام الموجودة في الجذادة، يهدف إلى معاقبة الطيور التي تم تدريبها على التغريد في تربيتها وتتوافق في أدائها الرنة المعدنية؛ مع تغريد الكوبية أو التغريد النظيف، وليس من التغريد الطبيعي.

من أجل ذلك تعتبر أخطاء التغريد المعروفة بالميسيدا أو بخاريتا دي أكوا (mecida y pajarita de agua)، كلاهما معتمد في قانون الحسون الخاص بالـ (RFEC)، ولكنها ليست تغاريد أصلية لطائر الحسون بالبرية. الميسيدا هي أغرودة دخيلة، ويقال بحسب بعض الهواة أنها لطائر الكناري (Serinus canaria) وآخرون أنها لطائر القرقف (Parus major)، ولكن بسبب صوته سمح لها في الحساسين ذوي التغريد النظيف. وتعرف أيضاً باسم الأرجوحة. وتتمثل خاصيتها الرئيسية في صعود وهبوط الإيقاع في الأغرودة.

♪ tii-bilí- tii-bilí- tii-bilí  
♪ tii-tibá- tii-tibá - tii-tibá

♪ تـيـي - بـيـلـي - تـيـي - بـيـلـي - تـيـي - بـيـلـي  
♪ تـيـي - تـيـبـأ - تـيـي - تـيـبـأ - تـيـي - تـيـبـأ

سيتم أيضاً المعاقبة في هذا القسم الطيور التي عادةً ما تكون مدربة، والتي تم تلقيحها بجنة معدنية من تغريد الكوبية أو التغريد النظيف. إن إدراج عقوبة شاملة على التغريد النظيف يوفر للحكم أداة فعالة لمعاقبة الطيور التي تم التخلص منها في تعليم التغريد النظيف.

### معيار التحكيم لميسيدا والتغريد النظيف

وجود ميسيدا (Mecida) منفردة أو ضمن جملة تغريدية يعني وضع علامة في خانة ميسيدا والتغريد النظيف، بالإضافة إلى إلغاء تنقيط أي أغرودة إيجابية في حالة، مركبة معها. عقوبة على التغريد النظيف يجب الأخذ في الاعتبار وجود جملة تغريدية يؤديها الحسون بجنة معدنية وطابع يتطابقان مع تغريد الكوبية. وينبغي التذكير بأن التغاريد الأساسية مشتركة بين كلا القانونين، وكما ورد في البداية، فإن القانون في الثقافة الشعبية التابعة للاتحاد الإسباني الملكي للصيد (RFEC) يتبنى نسخة مختصرة من ذاكرة الحسون. بعبارة أخرى فإن الحسون المُدرَّب وفقاً لنمط الثقافة الشعبية للاتحاد الإسباني الملكي للصيد (RFEC) يمتلك أيضاً جملة تغريدية خاصة للحسون في البرية. لذلك من الممكن أن تكون جلجلا (cascabel) معينة تنتمي إلى التغريد النظيف؛ و بالتالي يجب معاقبتها في هذا القسم إذا تم النظر فقط إلى هذه الأغرودة بشكل منفرد، أو عندما تكون بقية ذاكرة هذا الحسون تؤدي بأسلوب لا شك فيه يعكس الطابع الطبيعي. العقوبة على التغريد النظيف يجب تطبيقها عندما تكون رنة الجملة التغريدية ككل متماشية مع الأسلوب والنبرة و الدرجة الصوتية الخاصة بالتغريد النظيف، وتفتقر إلى الخصائص المميزة للقوة والتنوع والقدرة الصوتية التي تميز التغريد الطبيعي.

### 2.8.4 الكناري (Notas de canario)

الأخطاء الخاصة بالكناري (Serinus canaria) يتم تسجيلها في قسمين مختلفين من الجذادة. يتم فرض عقوبة في هذا القسم عند وجود أغرودة الكناري داخل الجملة التغريدية المركبة. تكون هذه أكثر شيوعاً في الهجين. عندما

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

يطيل الهجين في التغايب، خاصة في موسم التزاوج، يميلون إلى دمج تغاريد الكناري في الجمل المركبة. هذا ما يشير إليه مربوا الطيور عادةً بعبارة إيرس أكناريو أو كوررس أكناريو ("irse a canario" o "correrse a canario"). بين هذه التغاريد الأكثر شيوعاً توجد الأجراس (los timbres) وتغاريد الماء للكناري وكذلك أيضاً هناك أغرودة تعرف بين الهواة بتشاو-تشاو.

♪ pri-ri-ri-ri-ri-ri

♪ ري-ري-ري-ري-ري-ري

♪ tui-tui-tui

♪ توي-توي-توي

♪ blo-blo-blo-blo

♪ بلو-بلو-بلو-بلو

♪ gli-gli-gli-gli

♪ چلي-چلي-چلي-چلي

♪ chau-chau-chau

♪ تشاو-تشاو-تشاو

### معيار التحكيم للكناري.

وجود أغرودة الكناري داخل جملة مركبة يجب وضع علامة في خانة الكناري بالإضافة إلى إلغاء تنقيط أي أغرودة إيجابية مركبة معها.

#### 3.8.4 الخصري و التفاحي أو الدوري (Notas de verderón, pardillo o gorrion)

يتم معاقبة التغاريد التي يمكن أن يتعلمها الحسون من الأنواع الأخرى المحيطة بالتربية، سواء بسبب إبقاء الهواة لعدة أنواع معاً، كما هو الحال مع تغاريد طائر التفاحي (Carduelis cannabina) أو الخصري (Carduelis chloris)، أو طيور الدوري (domesticus Passer) بسبب التواصل معاً. الأولى تعتبر إهمالاً في التغريد بسبب الاحتفاظ بالعديد من الأنواع معاً. أما الثانية بالإضافة إلى نشازها، فتمثل خطراً على الطائر نفسه من خلال تعرضه للتواصل بالطيور الخارجة عن التربية.

على سبيل المثال تعتبر شائعة نسبياً أصوات الرولادا (rulada) أو الرولو (rulo) المأخوذة من طائر الخصري، والتي يتميز صوتها باستخدام حرف العلة "إي" (i)، وكذلك "التاتايوس" (tateos) المأخوذة من التفاحي، أو ضربات النداء القادمة من طائر الدوري.

♪ ruu

Rulada de verderón

♪ رولادا لطائر الخصري ريببي

♪ ta-ta-ta

Tateos de pardillo.

♪ تاتايوس لطائر التفاحي تا-تا-تا

♪ Chiak

Golpe de gorrion

♪ تشياك ضربة لطائر الدوري

### معيار التحكيم للخصري والتفاحي أو الدوري.

وجود أي أغرودة من هذه الأنواع، سواء كانت منفردة أو ضمن جملة تغريدية، يجب وضع علامة في خانة الخصري، والتفاحي، أو الدوري، بالإضافة إلى إلغاء تنقيط أي أغرودة إيجابية مركبة معها.

#### 4.8.4 التبرير و التبيات



## قانون تغريد الحسون الطبيعي

هذا هو القسم الثاني المخصص لتغريد الكناري (*Serinus canaria*) في الجذاذة، على الرغم من أنه ربما يجب القول التغريد الكنارية، لأنها عادة ما تكون تغريد مكتسبة من الأم في حالة الهجين. تأديتها منفردة عادة كتحضير أو كتمهيد بين التغريد، لا يعتبر خطأ كبيراً بقدر وجود تغريد الكناري ضمن الجمل المركبة، والتي يجب أن تُفرض عليها عقوبة ضمن قسم الكناري.

♩ pi	Pitada	بيتاذا	♩ بي
♩ pío	Piada	تبيات	♩ بيو
♩ prri	Pirreo	تبرير	♩ برري

### معيار التحكيم للتبرير والتبيات.

وجود أغرودة منفردة من هذه الأنواع يجب وضع علامة في خانة التبرير والتبيات (*pirreos, piadas y pitadas*)

#### 5.8.4 سنونو و الربيعية (*Golondrinadas y primaveras*)

تم عمل هذا القسم في الأصل لمعاقبة التغريد التي يتم اكتسابها من الطيور التي تعيش مع الحسون في البرية خلال فترة التزاوج (التعشيش)، ورعاية الصغار، وتشمل بشكل أساسي التغريد المأخوذة من الطيور الحشرية مثل طائر السنونو (*Hirundo rustica*) أو الخطاف الشائع (*Delichon urbicum*). حالياً، يجب استخدام هذا القسم لمعاقبة التغريد المكتسبة من أنواع الطيور الأخرى التي لم يتم تحديدها بشكل خاص ضمن هذا القسم من الأخطاء. ويُعتقد أن هذه التغريد قد تعلمها الطائر خارج رعاية الهاوي، ولهذا السبب يتم معاقبتها بشكل أقل من التغريد المكتسبة من التفاحي والخضري أو الدوري.

♩ dirit-dirit	golondrinada	سنونو	♩ ديريت-ديريرت
---------------	--------------	-------	----------------

### معيار التحكيم للسنونو والربيعية.

وجود أغرودة من هذه الأنواع، سواء كانت منفرداً أو داخل جملة تغريدية، يجب وضع علامة في خانة السنونو والربيعية (*Golondrinadas y primaveras*)، بالإضافة إلى إلغاء تنقيط أي أغرودة إيجابية مركبة معها.

#### 6.8.4 أخطاء أغرودة النهاية (*Faltas de terminacion*)

تعتبر أخطاء أغرودة النهاية جميع الأداءات الغير الصحيحة لتغريد النهاية التي تم ذكرها سابقاً. يمكن ذكر الأمثلة التالية:

- ❖ أغرودة النهاية تؤدي بشكل منفرد، أي أنها ليست مركبة مع أغرودة أساسية أو أغرودة جذارة.
- ❖ أغرودة النهاية تؤدي في البداية أو تُركب مع تغريد أخرى. في هذه الحالة، بعد تغريد النهاية، لا يقوم الحسون بالقفل، بل يستمر في التغريد.

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

❖ النطق غير متناسق أو غير متناغم. يجب معاقبة التي أداؤها يطول أو مُعدل في تغريد النهاية بطريقة تجعلها غير طبيعية.

❖ توظيف تغريد النهاية؛ في تيتيتي-بين (tititi-pin) أو ديرابي مع تشيو (derrapes con chio).

### معيار التحكيم لأخطاء أغرودة النهاية.

توظيف تغريد النهاية الغير الصحيحة يجب وضع علامة في خانة أخطاء أغرودة النهاية (Faltas de terminacion)، بالإضافة إلى إلغاء تنقيط أي أغرودة إيجابية مركبة معها.

يتم اعتبار أخطاء أغرودة النهاية مختلفة، يجب تسجيل كل واحدة منها بشكل منفرد في الجذاذة، على سبيل المثال، إذا تم ربط توييادا (torreada) ثم تم ربط تيمبرادا (timbrada)، يجب أن يكون هناك تسجيل لاثنتين من الخانات في هذا القسم.

### 7.8.4 أخطاء القفل (Faltas de remate)

تعتبر أخطاء القفل جميع الأداءات الغير الصحيحة للقفل في تشيو (chio) أو في بين (pin) التي تم ذكرها سابقاً. يمكن ذكر الأمثلة التالية:

❖ القفل لا يكون منفرد: الأقفال لا تكون مزدوجة أو أكثر بتشيو (chio) أو بين (pin). سوف نوضح في هذه الحالة أن لا نخلط بين تكرار القفل في تشيو (chio) أو بين (pin). ومعاقبته في قسم الأغرودة المعروفة باسم تشاو-تشاو (chau-chau) للكناري، والتي يجب تسجيلها في القسم المخصص لتغريد الكناري (notas de canario).

❖ القفل المنفرد: الأقفال بين (pines) منفردة أو تشيو (chios) منفردة ولا يُسَبَقوا بأغرودة.

❖ القفل، في أدائه، يكون غير متناسق أو غير مكتمل. من بين هذه الحالات يوجد القفل في تشيو (chio) حيث يقوم الحسون بإضافة الحرف "ر" (r) لإنهاء القفل بتشيو (chio) ممدود بصوت شيوور (chiorr)، أو تلك التي تكون غير مكتملة و تنتج أداءاً غير متناسق تشي (chi) بدلاً من تشيو (chio). يجب أيضاً مراعاة النطق المعروف باسم فلين (flin) بدلاً من بين (pin) في هذا القسم.

### معيار التحكيم لأخطاء القفل.

توظيف القفل الغير الصحيح يجب وضع علامة في خانة أخطاء القفل، بالإضافة إلى إلغاء تنقيط أي أغرودة إيجابية مركبة معها.

تعتبر أخطاء القفل مختلفة، يجب تسجيل كل واحدة منها بشكل منفرد في الجذاذة، نفس الأداء الغير الصحيح للأقفال المختلفة. على سبيل المثال، إنهاء أغرودة بتشيو (chio) مزدوج، ثم إنهاء نفس الأغرودة بعد ذلك ببين (pin) مزدوج.

### 8.8.4 تغريد مخالفة وأخرى (Notas discordantes, otros)

يجب المعاقبة في هذا القسم التغريد التي تتسبب في فقدان انسجام التغريد أو التي تبدو غير متناسقة ولم يتم تصنيفها سابقاً. تم ذكر بعض الحالات في هذا الفصل، على سبيل المثال:

❖ نطق التعداد والتي تؤدي بشكل غير مكتمل أو مقطعة. على سبيل المثال، باي (pai) بدلاً من باييو (paillo).

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

- ❖ نطق التغاريد ذات الرنة الكهربائية أو المعدنية التي تبعد عن التغريد الطبيعي. على سبيل المثال، تخاصيم (reganos) نوع يي-يي-يي (yi-yi-yi) أو بيتشيدات نوع بيا-بيا-بيا (biya-biya-biya)، حيث تعتبر هذه التغاريد ليست لطائر الحسون أو في أفضل الأحوال تغاريد طبيعية يتم أداؤها بشكل غير متناسق.
- ❖ عند تكرار تغييرين أو أكثر داخل نفس الجملة التغريدية، سواء كانت بالقفل أو بدونه.
- ❖ أداء جمل تغريدية مركبة من ثماني تغييرات أو أكثر.
- ❖ التغريد العشوائي الخاص بالطيور فترة التزاوج، حيث تتوالى التغاريد دون ترتيب أو انسجام بينها.
- ❖ أداء تغاريد الخوف كعادة في بداية أو ضمن الجمل التغريدية المركبة، أو تكرارها بشكل منفرد بدون سبب.
- ❖ بشكل عام تغاريد الحسون و التي تكون غير متناغمة بسبب أدائها بطريقة غير ملائمة لنوعه.

تصنيف جملة تغريدية أو أغرودة على أنها مخالفة يجب وضع علامة في خانة تغاريد مخالفة وأخرى (Notas discordantes, otros)، بالإضافة إلى إلغاء تنقيط أي أغرودة إيجابية مركبة معها.

### خاتمة:

في ختام هذا العمل الذي تمثل في ترجمة فصل من كتاب موسوعة تغريد الطيور البرية للاتحاد الملكي الإسباني للصيد إلى العربية، أتوجه بخالص الشكر والتقدير لكل من أتاح وقته لقراءة هذا الكتاب. وإنني على ثقة بأن المعرفة لا تكتمل إلا بالتعاون وتبادل الآراء، ولذلك أود أن أحث كل قارئ كريم على المشاركة بالنصح والتوجيه والملاحظة، فكل تعليق أو اقتراح يُعد خطوة نحو تحسين هذا الجهد.

كما أوجه دعوة صادقة إلى كل المهتمين من أبناء أمتنا العربية للمبادرة والمشاركة في مثل هذه الأعمال الترجميّة والعلمية، التي تفتح لنا أبواباً جديدة من المعرفة، وتسهم في إثراء المكتبة العربية بمواضيع متنوعة تفيد الباحثين والهواة على حد سواء.

مع أصدق الأمنيات بالتوفيق والتقدم، وآمل أن يكون هذا العمل لبنة من لبنات بناء الجسور بين الثقافات والمعارف.

كتبه / ذ عمر زيت (عمر السويد)

## قانون تغريد الحسون الطبيعي

اللهم اجعل هذا العمل في ميزان حسنات والدينا، وارفع به درجاتهم، واغفر لهم وارحمهم كما ربونا صغارا. اللهم اجعل لهم نصيبا من كل حرف كتب ومن كل علم نُشر، وارزقنا برّهم والإحسان إليهم في حياتهم وبعد وفاتهم.

اللهم أصلح لنا أبنائنا، واجعلهم من عبادك الصالحين، المهتدين بهداك، والمستنين بسنة نبيك ﷺ. اللهم ارزقهم العلم النافع والعمل الصالح، ووفقهم لكل خير، واجعلهم قرة عين لنا في الدنيا والآخرة.

اللهم آمين.